

内装材 モールディング 床材 塗料 装飾



SKOG

森のように温もりのある、 環境にやさしい住まい方を求めて

「SKOG」はスウェーデン語の森を意味した言葉です。

地球温暖化やCO²問題などが注目される昨今において、

住宅には、快適性だけではなく、サスティナブル(持続可能性)で、

「環境にやさしい暮らし方=住まい方」が求められています。

次の世代に暮らしをつなぐ・・・・・。

住宅を作るための答えを、キムラが提案いたします。



高気密·高断熱·好換気

気密・断熱化こそが、『快適』の基本。そして高気密・高断熱住宅に、優れた換気の技術は欠かせない要素。求められる性能・ニーズをしっかりと満たし、使いやすさを考えた商品をご紹介します。



自然が与えてくれる「木」という 素材と性能を余すことなく引き出 した北米・北欧の高品質建材の中 から厳選した選りすぐりの逸品を 北の叡智と共にお届けします。更 にコスト面も熟慮した商材も、よ り一層充実させてラインアップし ています。

内装材 ■

- 4 AZwall エーゼットウォール
- 10 AG PLUS x-y-z-z
- 13 MOKUザイク
- 14 キムラウッドワークス 内装材
- 16 アルミック ノースランドパネル

モールディング ■

- 18 サウダーモールディング
- 20 サンメントモールディング
- 21 ウッドワークス モールディング

床材■

- 23 ソリッドフローリング
- 40 アルミックフロア
- 42 Click Floor クリックフロア
- 47 アルミック防音マット

塗料

- 48 Bona フローリングメンテナンス
- 50 リボス自然健康塗料
- 52 未晒し蜜ロウワックス
- 53 キヌカ

装飾他 ■

- 54 オールドビーム
- 56 アルミック9øシリーズ インテリア
- 58 ゴーリキアイランド(内装)
- 62 デザイン洗面化粧台
- 64 ロートアイアン バラスター
- 65 施工マニュアル・図面集 ■



キムラオリジナルブランド **ARUMIK「アルミック」**

当社独自の商品企画・プロジェクトチームによって開発される「ARUMIK」は、 高断熱 高気密 好換気 好環境を軸として30年以上に渡り、 省力化商品・寒冷地向けの住宅建築商品等の開発・商品化に取り組み、 優れたオリジナル商品を生み出しています。

> 株式会社キムラは 住まい方の創造と提案で社会貢献します。

◎カタログをご利用の際に

価格・規格について

- 1 価格は為替相場の変動により予告無しに変更する場合がございます、ご購入の際は必ず担当者までご確認ください。
- 2 価格には運賃、施工費を含んでおりません。
- 3 価格に消費税は含まれません。
- 4 カタログに記載の規格・寸法は予告無しに変更する場合がございます。
- 5 カタログに掲載されている木製品の色が実際と異なる場合がございますので、サンプル等でご確認ください。

検品のお願い

- 1 納品後の検品にご協力願います。商品到着後から7日以上経過した後の、 商品の破損・紛失等につきましては対応いたしかねます。
- 2 運送上のトラブルによる破損が発生した場合は、直ちに破損部の写真を添付の上ご連絡をお願いします。

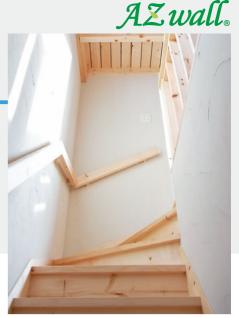
ご購入・お取扱いの注意点に関しては、本カタログの施工マニュアルのP65以降を必ずご覧ください。

INTERIOR

- - •

ARU ゼオライト内装塗り壁材 AZ wall エーゼットウォール

塗り壁を使った住まいが、たくさん生まれるにはどうしたらいいんだろう。 エーゼットウォールは、こんな思いから生まれました。 そこに北海道で採れる天然素材「ゼオライト」との出会いがありました。



ゼオライトとは?

1. ギリシャ語で「ゼオ、ライト」

ゼオライトを強熱すると、含まれている結晶水が急激に膨張し、ふくれて水蒸気を出し、沸騰するように見えることから、ギリシャ語で「ゼオ (沸騰する)」 「ライト(石)」と名づけられ、日本では沸石とよばれています。

2. 多孔質の天然硬質鉱石

主成分はアルミノ珪酸塩(胃薬の主成分としても使用されます)。

国内では秋田、岩手、宮城、福島、島根、北海道では長万部、羽幌に産出される鉱物。

AZ wall の主成分であるゼオライトは北海道仁木町にて産出されており、硬度が高く塗り壁の材料として適しています。

3. いやな臭いに強い

ゼオライトとは、二酸化珪素を主体とする、強力な吸着力を持つ天然鉱石で 多量な空間を持った多孔質粒体です。

特にアンモニア、メチルメルカプタン(腐ったキャベツの臭い)、硫化水素などの吸着力は抜群で、ホルムアルデヒドなどVOCの吸着効果も確認されています。

4. 湿度調整効果が高い

ゼオライトは、その多孔質粒体のため空気中にある水蒸気の粒を孔に閉じ込めたり放出したりという湿度の吸放出性に優れています。

そのため、湿気の高い場所などに置くとできるだけ湿度を一定にしようと頑張ってくれます。



採掘場 仁木町



硬質ゼオライト鉱石



乾燥器

ゼオライト内装塗り壁材 AZwall。の5つの特徴

天然素材にこだわりました脱石油化学系原料

自然素材にこだわり、材料もゼオライトを95%以上使用し、食用糊及びスサのみで形成されており、廃棄の際も環 境負荷が非常に少ない製品です。

そのため、吸放出性や臭い吸着性といった性能を能力どおり発揮します。

気持ち良い空気への改善機能性建材の力を発揮

AZ wall は、住宅内の湿度調整をしたり、ホルムアルデヒドや悪臭を吸着するといった、良い空気を作る機能性建材 です。人間が体内に摂取するものの内、なんと85%が空気なのです。

快適な製品性施工時も、施工後も人に優しい

適切な下地準備をしていただいた後、仕上げ材を一発施工することが可能です。

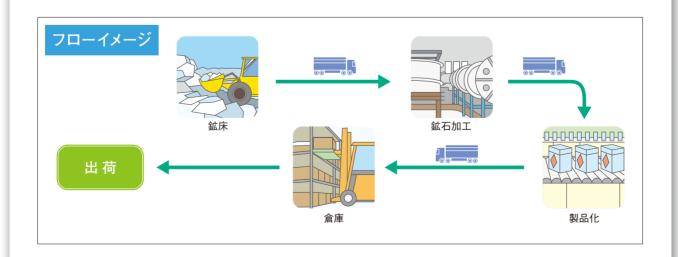
珪藻土と違い、固まり易くバインダー(接着剤)として色々な種類を配合する必要がありません。施工し、乾燥後に 色ムラとなることがありますが、同製品に関しては、ムラになり難い性質を持っています。

脱クロス宣言低価格でご提供できる商品を目指して

適切な低価格でお求め易い。原材料の構成が非常にシンプルなため、他社と比較しても安価なのでたくさんの空間 にお使いいただけます。

低環境負荷製造近距離での製造でCO。削減

主材であるゼオライトの鉱床、加工工場、製造工場、保管倉庫などが近距離(半径約50km内)にあり輸送での環 境負荷が非常に低い商品です。



ゼオライト内装塗り壁材 AZwall。の施工方法

○推奨下地

石こうボード下地 石こう中塗り下地

モルタル・コンクリート下地(要シーラー)

○リフォームにも御利用いただけます。

クロス下地(要シーラー) 石こうボード下地 他

下記の工程はおおまかなものです。必ず、施工説明書を下地施工前にご 確認をお願い致します。





仕上げ材 AZwallの施工 シーラー処理

必ず施工説明書をご覧下さい。

仕上げ材 AZwallの施工

燥 乾 乾

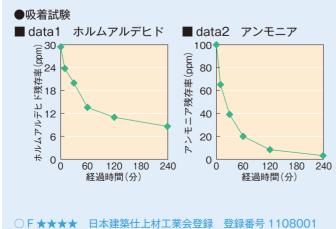




リフォーム施工例

人と環境にやさしい素材 AZ wall。ゼオライトは、消臭力、化学物質吸着力に優れています。

燥



● JIS A6909: 2003、2006 に準じた 試験結果

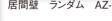
試験方法	AZwall 性能試験結果	試験方法	AZwall 性能試験結果	
保水性 (%)	96%	耐変退 色性	ひび割れ及びはが れがなく変色の程 度がグレースケー ル4-5号である	
初期乾燥に よる ひび割れ抵 抗性	ひび割れがない	耐湿性 試験A法	塗面に移動、ひび 割れ、膨れ及びし わがなく、かつ変 色がない	
付着強さ N/mm² (kgf/cm²)	標準状態: 0.4N/mm ² 浸水後: 0.4N/mm ²	耐アルカリ性 試験A法	ひび割れ、はがれ、 膨れ及び軟化溶出 がなく、侵さない 部分に比べて、く もり及び変色が著 しくない	
耐摩耗性	はがれ及び摩耗 による基板の露 出がない	耐衝撃性	ひび割れ、著しい 変形及びはがれが ない	



ゼオライト内装塗り壁材 A Z wall。の施工例

AZ wallなら自然素材の持つナチュラル感のある空間作りが可能です。









ランダム AZ-1









玄関ホール ランダム AZ-1



すさ入れ AZ ベース色



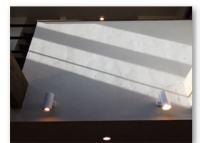
天井 スムーズ



玄関 櫛引き AZ-1



ランダム AZ-1 階段



居間吹き抜け ランダム AZ-1



※すさ(ワラ)混ぜ





居間 R 開口 施工 AZ-1

ゼオライト内装塗り壁材 AZ wall。のカラー



カラーバリエーション ベース色+5色

このベース色に色粉を 加え、5色に彩られます。



AZ wall 用カラー AZ ベース色







AZ-1









AZ-4 ※印刷物のため実際の色とは異なります。

材) 1袋に対し、1袋 (100g) の割合で使 用します。ただし、AZ-1のみ本体 (主材) 1袋に対し、3袋 (300g) 使用します。 AZ-5

製品名	容量	価格(税込)	単位	参考施工面積
AZ wall 本体(主材)	10kg	¥12,000 (¥12,600)	袋	こて塗り 10m²/ 2mm 厚スムーズ
AZ wall 用カラー	100g	¥800 (¥840)	袋	本体(主材)1袋に対し1袋(AZ-1は3袋)使用

ゼオライト内装塗り壁材 AZwall。仕上テクスチャー例

様々なテクスチャーが可能です、一例をご紹介いたします



スムーズ



鏝廻し仕上げ



刷毛引き



鏝波仕上げ



木鏝引きずり仕上げ



櫛引き仕上げ



スパニッシュ



ランダム仕上げ AZ-4

AG PLUS エージープラス

エージープラスは、地球温暖化防止と資源保護に貢献する ECO タイ ルです。主な素材は ALC 粉末 (リサイクル) と二酸化炭素です。エー ジープラス 10m² を生産するには、排出された二酸化炭素を(200L のドラム缶で約50本分)使用し固形化。焼成を一切行わない省工 ネルギー製法を採用しています。製造過程で排出される二酸化炭素 を最小限に抑え、二酸化炭素を使って作る、人にも環境にも優しい 建材です。



●エージープラス

AGP-F-

品名	平(303角)		
実寸法(mm)	303×303×8.5		
必要枚数(枚)	11		
1 箱入数(枚/箱)	11		
1 箱重量(kg/箱)	10.0		
価格	¥ 4,900/m ²		

AGP-70R-

品名	70×300 角岩面			
実寸法(mm)	300×70×6~12			
必要枚数(枚)	46			
1 箱入数(枚/箱)	46			
1 箱重量(kg/箱)	10.0			
価格	¥ 6,500/m ²			

AGP-S-

品名	平(303 角)特殊面状 S		
実寸法(mm)	303×303×8.5		
必要枚数(枚)	11		
1 箱入数(枚/箱)	11		
1 箱重量(kg/箱)	10.0		
価格	¥4,900/m ²		

AGP-70J- □

品名	70×乱尺筋面		
	300×70×9		
実寸法(mm)	183×70×9		
	115×70×9		
1 箱重量(kg/箱)	10.0		
価格	¥ 6,900/m ²		

AGP-N-

品名	平(303 角)特殊面状 N			
実寸法(mm)	303×303×8.5			
必要枚数(枚)	11			
1 箱入数(枚/箱)	11			
1 箱重量(kg/箱)	10.0			
価格	¥ 4,900/m ²			

AGP-70R-

品名	101×25 ボーダー特殊面状(ユニット)			
実寸法(mm)	101×25×8~11			
目地共寸法(mm)	約 318×309			
必要枚数(枚)	10.2 シート			
1 箱入数(枚/箱)	10 シート			
1 箱重量(kg/箱)	10.0			
価格	¥7,800/m ²			



形状

- ●個々のタイルはすべて均一な同色ではなく色幅があります。●ロットにより寸法のバラツキがあります。●目地は必ず 1~2mm お 取りください。●吸水率が高いので、屋外や浴室など常時水漏れする壁には使用しないでください。●天井、床、キッチンのレン ジまわりには使用しないでください。●材質上、角が欠けやすく表面に傷がつきやすいので、取り扱いにはご注意ください。●水 気のない室内の平坦な場所に仮置きしてください。積み高さは3段までにしてください。
- ★このシリーズは1箱単位の出荷になります。端数出荷はできませんのでご了承ください。

推奨施工方法

内装タイル部分接着剤張り工法(その他)※裏面の溝に沿って接着剤を塗布してください。※推奨接着剤 MK-710 /タイルメント 内装タイル全面接着剤張り工法(101×25 ボーダー)

施工時のご注意事項

- ●コンクリート壁面が白華したまま施工すると脱落する恐れがあります。
- ●機能性クロスの上から施工すると脱落する恐れがあります。撤去してから施工してください。 機能性クロス…汚れ防止クロス、マイナスイオンクロス、ホルムアルデヒド消去クロス、吸放湿性クロス、消臭・抗菌クロス、防 塵クロスなど
- ●カビの生えたクロスや石膏ボードは撤去してください。
- ●同一壁面で下地の種類が異なる場合は、ジョイント部とエージープラスの目地を合わせるか、ジョイント部をグラスファイバーテー プとパテ材で補強した後に施工してください。

エージープラスは、 4つの優れた性能をもつ機能タイルです。

消臭性能

Ag 銀イオン効果

有害物質吸着性能

抗菌・抗力ビ性能 Ag 銀イオン効果

調湿性能

銀イオンでニオイを分解

素材のなかに銀イオンが入っています。このため、お部屋の悪臭物質を素早く分解します。壁に張るだけで半永久的に消臭機能が持続 します。一般的な調湿タイルは、消臭性能があると記載していますが、ニオイを分解することはできません。

優れた調湿性能

ジメジメする夏は余分な湿気を素材内に取り組み、乾燥する冬は素材に取り組んだ湿気を戻して、いつも快適な湿度を保ちます。

有害物質を素早く取り込む

素材自体にも有害物質は含まれていませんので安心してお使いいただけます。

消臭性能

多孔構造と Ag+(銀イオン)のダブル効果

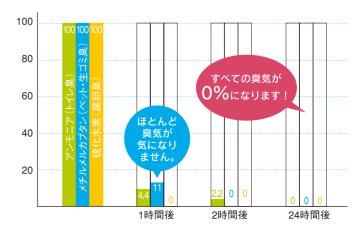
※クリオン㈱開発研究所にて実施した試験データです。 部屋の諸環境・気温・気象や換気などの条件によって異なります。

●物理吸着

ナノ単位の微細な孔にニオイ分子が吸着

●化学吸着

Ag+(銀イオン)がニオイ分子を悪臭でない分子に変える



Ag+(銀イオン)が微生物の増殖を抑制

抗菌性能

黄色ブト	ドウ球菌	大腸菌			
菌数 抗菌活性値		菌数	抗菌活性値		
検出せず: < 10	3.9 以上	検出せず: < 10	3.9 以上		

※ JIS Z 2801 により黄色ぶどう球菌と大腸菌に抗菌性能を評価しまし たどちらの菌についても、菌接触24時間後の菌は検出されず、抗菌活 性値は3.9以上あり抗菌性が確認できました。(抗菌活性値が2.0以上 あれば、抗菌性があると認められます。)

抗力ビ性能

結果の表示	菌糸の発育
0	肉眼及び顕微鏡下でカビの発育は認められない

※ JIS Z 2911 により黒こうじカビを使用し、プラスチック製品の試験 (方法 A) に準拠しカビ抵抗性を評価しました。カビを接種し 29℃、相 対湿度 90%以上で 4 週間培養しましたが、肉眼および顕微鏡を使用し てもカビの発育は認められず、カビ抵抗性があることを確認しました。

調湿性能

- ●エージープラスは 5 ナノメートル(1 ナノメートル= 100 万分の 1mm)以下の細孔を多く含んでいます。 分かりやすく言うと、エージープラス $1m^2$ (11 枚) の表面積は、およそ $140 \, \mathrm{ Tm}^2$ (東京ドームのグラウンド $100 \, \mathrm{ M}$) になります。 このため、湿気を素早く吸収・放出し、健康な湿度をキープします。
- ●特に、エージープラスは人間が快適に暮らせる「中湿域」(相対湿度 45 ~ 75%)で調湿性能を発揮します。
- ●この調湿性能により、夏場などお部屋の湿度が高いときは吸湿して湿度を下げ、冬場など、部屋の湿度が低いときは放湿して湿度 を上げ、健康な住まいづくりに貢献します。

エージープラスは「調湿建材登録・表示制度」に登録されています。

登録番号「T08-0010」調湿建材登録・表示制度は、(社) 日本建材・住宅設備 産業協会が一定基準以上の調湿性能を証明し、製品やカタログに認定マークの表 示を認めるものです。

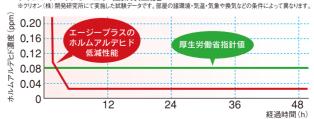




建築基準法で規制(内装制限)されている ホルムアルデヒドの吸着・保持性能

▶エージープラスは、シックハウス症候群の原因の1つとされるホルムアルデヒドを材料内に吸着します。

ホルムアルデヒド低減性能



MOKU ザイク

道産フローリングを製作する際に発生する端材を棄てずに有効利用し ました。道産ナラ材ならではの味わいある木目を活かし小ピースの 羽目板に仕立てました。

もったいないから、製品に

仕様				
高さ	H = 34.5mm +目透かし 2mm			
長さ	L = 250/350/450mm(混在)			
厚さ	t = 6mm/10mm/14mm(混在)			
樹種	ナラ			
仕上げ	無塗装			
入数	1 ケース= 0.5m²			
価格	¥19,500/m²			
納期	受注後 1 ヵ月			
施工方法	接着剤とピンネイルを併用してください			



●施工例 (塗装済みの例です)



●玄関ホールに施工した例



●棚板の後ろに組み込み壁面のアクセントに





●無塗装



●間接照明で上から照らすと、より陰影が際立ちます

キムラウッドワークス 内装材

木の壁が美しいのは、木材がどんな仕上げとも馴染むからです。北 欧パインに代表されるような美しい木目や、ウェスタンレッドシダー・ ヘムロックに見られる光が生み出す豊かな表情が、毎日の生活を優 しい空間へと導きます。



ウエスタンレッドシダー

カナダ杉として知られるこの木は、防虫・耐腐朽・耐候性に富み 外装材やデッキフェンス等に用いられる一方、独特のあたたかさ から内装パネルとしても支持されています。





写真提供:BC WOOD



施工例 (ヘムロック HPTG 9-84)

スウェーデンパイン

極寒の厳しい環境で育ち十分に乾燥した欧州赤松は、年輪が緻密 で反りが少ないのが特長です。色合いも年月と共に赤褐色に変化 し落ち着きをもたらせます。





ヘムロック

加工が容易な事から、モールディングや枠材に用いられるこの樹 種は、色むらが少なく白色~淡黄褐色で和室の雰囲気作りに最適 です。





内装材一覧

	商品名	品番	樹種	節	厚さ	有効幅	長さ	入数/ケース	価格
	パイン羽目板	SPTG A-9	スウェーデンパイン	有	9mm	88mm	3,600mm	10 枚	¥3,800/m ²
		SPTG A-12			12mm				¥ 4,500/m ²
,	パイン羽目板 幅広	SPTG A-12W	スウェーデンパイン	有	12mm	110mm	3,600mm	6枚	¥ 4,500/m ²
	T&Gパネリング	WPTG 11-86	ウェスタンレッドシダー	無	11mm	81mm	乱尺	10 枚	¥9,800/m ²
	Γ & G パネリング	HPTG 9-84	ヘムロック	無	9mm	78mm	2,432mm	10 枚	¥9,800/m ²



柳杉

日本の杉を中国に植林したもので、色見、質感、扱い易さは日本 の杉とほぼ同等です。







目透かし UV 塗装

目透かし 無塗装

商品名	樹種	節	厚さ	有効幅	長さ	入数/ケース	価格
柳杉 無塗装品	柳杉	有 12mm	12mm	105mm	3,650mm	8枚	¥3,350/m ²
柳杉 UV 塗装品		75	12111111	10011111	3,000/11111	0 10	¥3,650/m ²



施工例(パイン羽目板 SPTG A-9)



当社内装材にお使いいただく塗 料として、リボス自然健康塗料を お勧めします。 詳しくはリボス自然健康塗料の P50 ~ 51 をご覧下さい。



ARU アルミック ノースランドパネル

® 環境に優しい北海道産人工林材のみを使用

ノースランドパネルは北海道の厳しい風雪に耐え、素直に育ったカラマツトドマツ材を使用しています。理想的な人口乾 燥を経て厳選された材料のみを使用し、高度な技術によって生み出され、高い精度を誇ります。

ノースランドパネル



カラマツ 11mm 塗装



トドマツ 11mm 塗装



ログウォール



フローリング



羽目板

33L1W					
規格(mm)	入数	価格			
厚 9 ×幅 90 ×長 1,818	20 枚入 / 梱				
厚 9×幅 90×長 2,727	13 枚入 / 梱	カラマツ無塗装 ¥20,000/梱 カラマツ塗 装 ¥24,400/梱			
厚 9 ×幅 90 ×長 3,636	10 枚入 / 梱	77 (7 E & 121,100) III			
厚 11 ×幅 90 ×長 1,818	20 枚入 / 梱	カラマツ無塗装 ¥25,600/ 梱			
厚 11 ×幅 90 ×長 2,727	13 枚入 / 梱	】 カラマツ塗 装 ¥30,000/ 梱 ↓ トドマツ無塗装 ¥28,100/ 梱			
厚 11 ×幅 90 ×長 3,636	10 枚入 / 梱	トドマツ塗 装 ¥32,500/ 梱			
厚 12 ×幅 100 ×長 1,818	18 枚入 / 梱				
厚 12×幅 100×長 2,727	12 枚入 / 梱	カラマツ無塗装 ¥28,100/ 梱			
厚 12×幅 100×長 3,636	9 枚入 / 梱				
厚 15×幅 100×長 1,818	18 枚入 / 梱				
厚 15×幅 100×長 2,727	12 枚入 / 梱	カラマツ無塗装 ¥31,300/ 梱 トドマツ無塗装 ¥34,500/ 梱			
厚 15×幅 100×長 3,636	9 枚入 / 梱	1 1 1 2 M. L. S. 1 0 1,000 / IB			

ログウォール(ログ調壁材) トドマツ材

規格(mm)	入数	価格	
厚 30 ×幅 100 ×長 1,818	18 枚入 / 梱		
厚 30 ×幅 100 ×長 2,727	12 枚入 / 梱	トドマツ無塗装 ¥43,800/ 梱	
厚 30 ×幅 100 ×長 3,636	9 枚入 / 梱		

フローリング カラマツ材

規格(mm)	入数	価格
厚 15×幅 100×長 1,818	18 枚入 / 梱	
厚 15×幅 100×長 2,727	12 枚入 / 梱	カラマツ無塗装 ¥36,200/ 梱
厚 15×幅 100×長 3,636	9 枚入 / 梱	





幼稚園廊下 (カラマツ・トドマツ併用例)



ノースランド モールディング

●廻り縁 [寸法表示 (mm):厚×幅×長さ] 原材料:エゾマツ・トドマツ フィンガージョント材











●ケーシング



M101-21	¥1,200
M101-36	¥2,000
12 × 35 ×	2,150、3,636



101102-21	∓ 1,200		
M102-36	¥2,000		
12 × 35 ×	2,150、3,636		



PC1-36 ¥2,400 12 × 39 × 2,200、 3,636



PC2-36 ¥3,000 12 × 55 × 2,200、 3,636

●巾木













羽目板用











●カラマツ羽目板用 原材料:カラマツ フィンガージョント材











サウダーモールディング

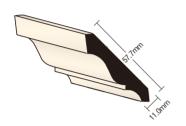


健康と環境にやさしい無垢のヘムロック材を使用しているので、 お好みに応じて、ステイン又はペイントにてライトからダークま で幅広い仕上げをお楽しみください。

商品もクラシックからモダンまで幅広いものを選択可能で、お客 様のアイディア次第で無限のインテリア装飾の可能性を秘めてお ります。

※本州のみの販売となりますのでご了承ください。

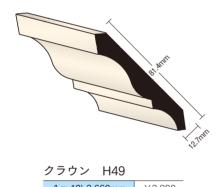
クラウン



クラウン H54

 $\ell = 12'-3,660$ mm $\pm 2,500$





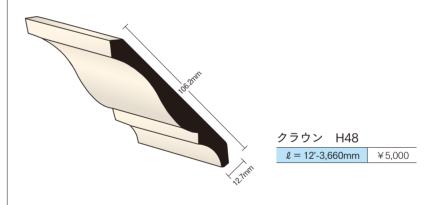
ℓ = 12'-3,660mm ¥3,800

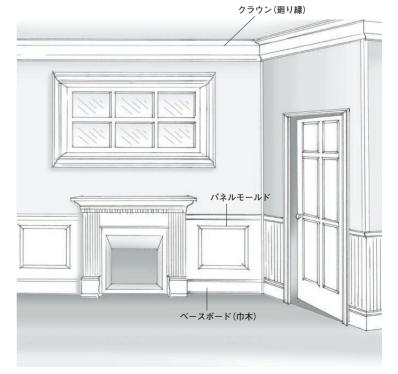


クラウン H3244 $\ell = 12'-3,660$ mm $\pm 1,500$

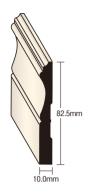


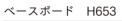
7 7 7 11024	
ℓ = 10'-3,050mm	¥1,100
12'-3 660mm	¥1500



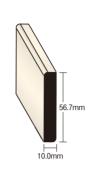


ベースボード



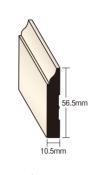


¥3,100 ℓ = 12'-3,660mm



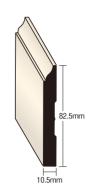
ベースボード	H3111

,
¥2,000



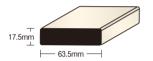
ベースボード H625

ℓ = 12'-3,660mm ¥1,900



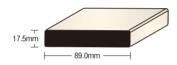
ベースボード H623

ℓ = 12'-3,660mm ¥3,100



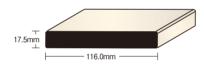
S4S ボード HV1X3

 $\ell = 12'-3,660$ mm \quad \text{\tilde{\text{\tinite\text{\texi{\text{\texi{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\tiliex{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\texi{\text{\texi}\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\ti}\text{\text{\text{\texi}\text{\text{\text{\texi}\text{\texi{\ti}\text{\text{\text{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\ti}\tiint{\texit{\texi{\texi{\texi}\texi{\texi{\texi{\texi{\texi{\



S4S ボード HV1X4

 $\ell = 12'-3,660$ mm $\pm 4,400$



S4S ボード HV1X5

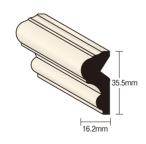
 $\ell = 12'-3,660$ mm $\pm 6,200$



S4S ボード HV1X6

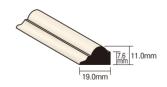
 $\ell = 12'-3,660$ mm $\pm 8,000$

パネルモールド



パネルモールド H702

ℓ = 12'-3,660mm ¥2,600



パネルモールド	H703
$\ell = 10'-3.050$ mm	¥1.300

装飾材

サンメントモールディング

サンメントモールディングは、途中に節目がなく柔らかいアユース材 と、樫材に似た紋様を持つホワイトチェリーオークを使っております。 天井廻り縁をはじめ、腰見切り、巾木など、様々な用途に対応できる 製品構成となっております。



装飾材

サンメント

内装用木製モールディング材

美しい面形のバリエーションがさまざまな施工現場にマッチします。面形は約320種取り揃え ており、材質は、きめ細かく柔らかいアユース材とオーク調の木目が豪華な雰囲気づくりに適 したホワイトチェリーオーク材の2タイプをご用意しております。



写真: A176AY

断面図・サイズ	品番	価格	材質
30	A176AY	¥7,300	アユース材
60 長さ 3650mm	A176WCO	¥14,000	ホワイトチェリー オーク材

ウェーブモール

内装用木製壁面装飾材

天然木の表面にウェーブ模様を施した製品です。デザインは柔らかなウェーブ、シャープな ウェーブ、彫りの深いウェーブなどが 10 種類とウェーブが上下に交差して重なり合った模様 が4種類の合計14タイプを揃え、サイズ別に全114点の製品を取り揃えております。





断面図・サイズ	品番	価格	材質
30 90 長さ 3650mm	WMK309W	¥15,400	ホワイトチェリー オーク材

エアーボード

内装用 • 外装用壁面装飾材

軽量で耐久性のあるポリカーボネイト樹脂製の壁面装飾材で全27点を取り揃えております。 ハニカム構造のコア部の両面にシートを圧着した、サンドイッチ構造のパネルは光を透過。店 舗やショールームのディスプレイ、舞台装飾、テーブルやカウンターなど多様な活用が図れます。





写真: CB2019CL

価格 /m² ¥65.353

品番	サイズ (mm)	価格	材質	
CB2019CL	1,220(W) × 19(T) 3,020(L)	¥240,500	ポリカーボネート材	

ウッドワークス ト ・モールディング

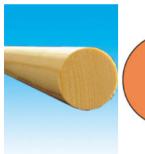
あたたかみあふれる北欧パインのモールディングです。 木とくらしの融合を実現する名脇役です。

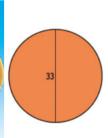


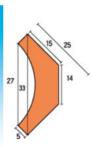




■スウェーデンパイン

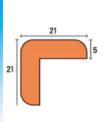








③出隅



①手摺り

②入隅•廻縁兼用

④腰見切 (9·12mm 対応)



⑤巾木・ケーシング兼用

モールディング

	商品名	商品コード	品番	樹種	節	寸法	最小出荷数	長さ	価格
	手摺り	77406	1	スウェーデンパイン	無	33 φ mm	1 本	3,600mm	¥4,500/本
	入隅・廻縁兼用	77407	2	スウェーデンパイン	無	15 × 33mm	1本	3,600mm	¥2,400/本
	出隅	77405	3	スウェーデンパイン	無	21 × 21mm	1本	3,600mm	¥2,400/本
	腰見切	77409	4	スウェーデンパイン	無	22 × 36mm	1本	3,600mm	¥4,200/本
Г	巾木・ケーシング兼用	77408	5	スウェーデンパイン	有	15 × 69mm	1本	3,600mm	¥2,800/本

MEMO

LICINAL BRAND® ソリッドフローリング



アルミックオリジナルの無垢床材ソリッドフローリングは、天然木を 贅沢に使用し、自然素材の質感を十分に活かした床材シリーズです。 質感・イメージ・用途などに合わせてお選びください。



取扱い樹種について

広葉樹	ナラ (サーモウッド)、カバ、タモ (ホワイトアッシュ・サーモウッド)、水目桜、桜、本栗、 ネシアチーク、アメリカンブラックウォールナット、ロックファー
針葉樹	欧州赤松、柳杉

※その他の樹種については、弊社営業担当までお問い合わせください。

グレードについて

本カタログでは、様々な樹種の床材を掲載しておりますので、一部グレード表記をしていない商品もございます。 其々に品質基準(グレード)を設けておりますが、ご検討頂く際には必ずサンプル等の現物でお確かめください。 天然木の特性を活かしたグレードもございますので、十分にご理解ください。

	レギュラー	活き節・葉節・黒節・カスリ・白太 20%以下					
ナラ	レギュラーB	活き節・葉節・黒節・カスリ・白太 25%以下・ブルーステイン軽微					
	キャラクター	活き節・葉節・黒節・カスリ・白太限りなし・ブルーステイン限りなし					
カバ	レギュラー	軽微な色差、カスリ・黒節なし					
2377	キャラクター	色差・源平・カスリあり、黒節 10mm 以内					
その他	たの他 弊社担当営業にお問い合わせください。						

※キャラクターグレードは、色差等木の特性が強く出ていますのでご了承ください。



※写真はイメージです。

日頃のお手入れ

日頃のお手入れは、化学モップ等の乾いたもので掃き掃除をしてください。

液体をこぼしたり、汚してしまった場合には、速やかに乾いた雑巾等で拭き取り、床材表面の仕上げに合せて、下記商品にてお手 入れください。

仕上げとお手入れ商品について

床材は、日々の清掃と適切な時期にメンテナンスして頂くことで、末永くおつき合い頂ける商品です。 仕上げによって、お手入れが異なりますので下記をご参照ください。

仕上げ	特 徴	お手入れ(専用商品)
	艶のある仕上がりが高級感をもたらせます。表面塗膜もしっかりしており比	Bona ウッドフロア クリーニングキット
UV 塗装	一般のある仕上がりか高級感をもたらせます。 表面坐膜もしつかりしてありた 較的お手入れが簡単です。	Bona ウッドフロア リフレッシャー
	またはプタン J ブベル にの 同日 七 く き の	Bona クリーニングパッド
	UV 塗装の長所でもある塗膜をしっかり持ちながら、艶をより自然な風合いに	Bona ウッドフロア クリーニングキット
UV 塗装マット仕上	仕上げています。又、お手入れが比較的簡単です。	Bona ポリッシュ(マット)
	※ポリッシュは、塗膜ダメージが大きい場合のみお使いください。	Bona クリーニングパッド
	天然木特有の素材感をお楽しみ頂けます。木目に映る光が優しく、柔らかな	Bona ウッドフロアクリーニングキット
オイル塗装	大然小付有の条例感であ来しか頂けより。小日に吹る九か優しく、来りかる 表情が落着きをもたらせます。	Bona オイル リフレッシャー
	大田 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Bona アプリケーターパッド
	表面塗膜が厚く耐久性もあります。綺麗な艶をお楽しみ頂けます。比較的お	Bona ウッドフロア クリーニングキット
ウレタン塗装	表面坐族が厚く耐久性もあります。 利鹿な蛇とお呆しか頂ります。 比較的あ手入れが簡単です。	Bona ウッドフロア リフレッシャー
	3 / / (1 = 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Bona クリーニングパッド



Bona ウッドフロアクリーニングキット -



Bona モップ



Bona クリーニングパッド



Bona ウッドフロアクリーナー 1L



Bona アプリケーターパッド





Bona クリーニングパッド



Bona オイル リフレッシャー 1L

% Bona の詳細については、P48 \sim 49 をお読みください。





ナラ OPC/UNI フローリング

商品 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
79831	ナラ	無塗装	_	UNI	レギュラー B	15 × 90 × 1,820mm		1.64
43079		UV 塗装	クリア		レギュラー		10	
43157		UV 塗装マット	クリア		キャラクター			
43158		UV 塗装マット	ブラウン		キャラクター			
43164		オイル塗装	クリア		キャラクター			
43160		オイル塗装	ブラウン		キャラクター			

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	ナラ	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 120 × 1,820mm	7	1.53
AKN	ナラ サーモウッド	無塗装	_	OPC	_	15 × 120 × 1,820mm	7	1.53
AKW	ナラ 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64
AKW	ナラ 床暖対応	オスモオイル塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64
AKW	ナラ 床暖対応	無塗装	_	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64
AKW	ナラ 床暖対応	ウレタン塗装	クリア	UNI	_	15 × 90 × 1,818mm	10	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

OPC:1 枚ものの無垢床材

UNI:長さ方向に複数のピースを継いだ床材。



43164 オイル塗装 クリア



43160 オイル塗装 ブラウン

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナ ンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。







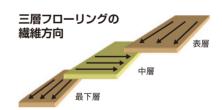
天然木を贅沢に使いながらも、3層構造により形状安定性を高めた床材です。

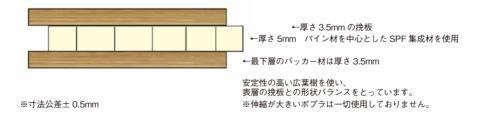
商品 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数	平米数
43161	ナラ	オイル塗装	クリア	三層	レギュラー	12 × 150 × 1,820mm	6	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

特長

- ①表面の挽板厚さは3.5mm。UNIフローリングでは出せない高級感と自然な風合いが特長です。 又、継接ぎが無く、150mm の幅、1,820mm の長さの 1 枚ものを使用しています。
- ②三層フローリングは3つの異なる板を木繊維の方向を交差して重ね合わせることで、形状安定 に優れています。12mm の厚さでも安心頂ける商品です。
- ③ JAS 認定による安定した品質。





- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



ナラ OPC アンティーク フローリング

職人の手掘り加工によって、踏み心地良く表情豊かな仕上がりが特長です。

商品 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数	平米数
79762	ナラ	UV 塗装	ガンストック	OPC	キャラクター	15 × 120 ×乱尺	_	1.58
79763	ナラ	UV 塗装	ノアール	OPC	キャラクター	15 × 120 ×乱尺	_	1.58
79867	ナラ	UV 塗装	ガンストック	OPC	キャラクター	18 × 150 ×乱尺	_	1.98
79865	ナラ	UV 塗装	ノアール	OPC	キャラクター	18 × 150 ×乱尺	_	1.98

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。



- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナ ンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



ガンストック



ノアール



カバ UNI フローリング

商品 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数 / 枚	平米数
43149		無塗装	_		キャラクター			
43126	カバ	UV 塗装	クリア	UNI	レギュラー	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64
43248		オイル塗装	さくら色		キャラクター			

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	カバ	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 130 × 1,820mm	7	1.66
AKW	カバ 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64
AKW	カバ 床暖対応	オスモオイル塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64
AKW	カバ 床暖対応	無塗装	_	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。





パイン OPC フローリング

商品 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
77881		無塗装	_			15 × 114 × 3,977mm	7	3.173
77896	レッドパイン	オイル塗装	クリア			15 × 114 × 3,977mm	7	3.173
77895		UV 塗装	クリア	OPC	節有	15 × 108 × 1,820mm	8	1.57
77883	レッドパイン	無塗装	_			20 × 135 × 3,830mm	6	3.10
77882	床暖対応	オイル塗装	ナチュラル			20 × 135 × 3,830mm	6	3.10

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKW	レッドパイン 床暖対応	無塗装	_	OPC	節有	15 × 110 × 1,818mm	8	1.60

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。





- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



栗 UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	本栗	無塗装	_	UNI	_	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64
AKN	本栗	無塗装	_	UNI	-	15 × 120 × 1,820mm	7	1.53
AKN	本栗	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 120 × 1,820mm	7	1.53
AKW	栗 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,820mm	12	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。





節少



水目桜 UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	水目桜	UV 塗装	クリア	UNI	節少	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64
AKN	水目桜	UV 塗装	クリア	UNI	節多	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。



桜 UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKW	サクラ 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 87 × 1,820mm	10	1.58

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



OPC 無塗装



UNI UV 塗装

ネシアチーク OPC/UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	ネシアチーク	無塗装	_	OPC	_	15 × 150 × 1,820mm	6	1.64
AKW	ネシアチーク 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

UNI:長さ方向に複数のピースを継いだ床材。

OPC:1 枚ものの無垢床材

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



ブラックウォールナット OPC/UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	ブラックウォールナット	無塗装	_	OPC	_	15 × 150 ×乱尺	_	1.62
AKN	ブラックウォールナット	無塗装	_	UNI	_	15 × 120 × 1,820mm	7	1.53
AKN	ブラックウォールナット	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64
AKW	ブラックウォールナット 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64
AKW	ブラックウォールナット 床暖対応	オスモオイル塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

UNI:長さ方向に複数のピースを継いだ床材。

OPC:1 枚ものの無垢床材



床暖対応 UV クリア塗装



床暖対応 オスモオイル塗装

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



ホワイトアッシュ サーモウッド OPC フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	ホワイトアッシュ サーモウッド	無塗装	_	OPC	_	15 × 120 × 1,820mm	7	1.53

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。



タモ UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKW	タモ 床暖対応	ウレタン塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



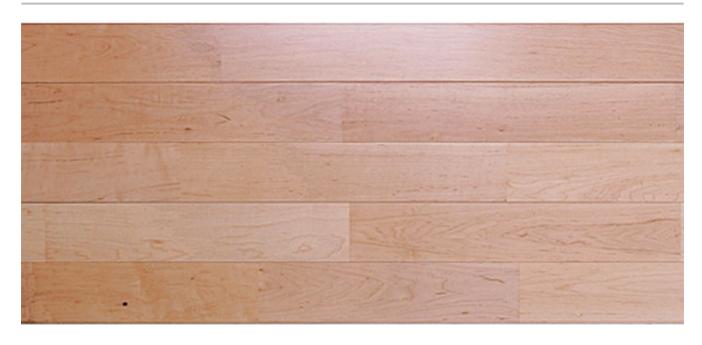
アメリカンブラックチェリー UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKW	アメリカンブラック チェリー 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。





メープル UNI フローリング

その他 CD 樹種		仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数	
	AKW	メープル 床暖対応	UV 塗装	クリア	UNI	_	15 × 75 × 1,818mm	12	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。





カリン UNI フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKW	カリン 床暖対応	ウレタン塗装	クリア	UNI	_	15 × 90 × 1,818mm	10	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。





柳杉 OPC フローリング

その他 CD	樹種	仕上	色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	柳杉	無塗装	_	OPC	_	15 × 105 × 3.950mm	8	3.32

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。





ロックファー UNI フローリング

その他 CD	樹種 仕上		色	仕様	グレード	サイズ	入数/枚	平米数
AKN	ロックファー	無塗装	_	UNI	_	15 × 90 × 1,820mm	10	1.64

※価格は弊社営業担当にお問い合わせください。

- ・お手入れは、P24 の仕上げをご参照頂き、P48 ~ 49 Bona フローリングメンテナンスをご利用ください。
- ・無垢床材を施工・使用する際には、P74~78を必ずお読みください。



ARU MEK® アルミックフロア

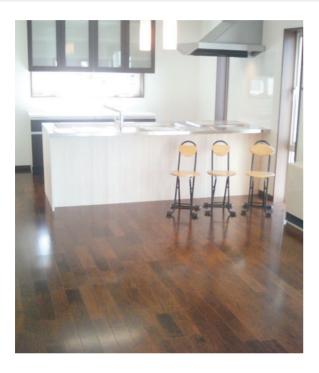
森に憩う

陽の光をたくさんあびて育った木には心地よさを感じる。 森の温もりは人をやさしく包み込み肌ざわりは心をもみほぐす。 そして香りは森へといざなう。

憩いの空間のまん中にはいつもアルミックフロア KM シリーズ。

F★★★★





アルミックフロア ワックスフリー

色柄	品番	価格	商品コード
クリア	KM5000H 床暖対応 ワックスフリー	¥22,000 /坪	43906
さくらホワイト	KM5200H 床暖対応 ワックスフリー	¥22,000 /坪	43972
バーチ	KM5400H 床暖対応 ワックスフリー	¥22,000 /坪	43973
ウォールナット	KM6000H 床暖対応 ワックスフリー	¥25,000 /坪	43974
ライトオーク	KM3001H ワックスフリー	¥20,000 /坪	43975
ライトチェリー	KM3002H ワックスフリー	¥20,000/坪	43976

サイズ 12×303×1,818mm 6枚/1ケース3.3mm 耐摩耗性にすぐれた独自の耐摩耗性処理をしています。 ワイピングステインによる着色塗装技術を駆使しています。 四方に本ざね加工がしてあります。

New アルミックフロア ワックスフリー マット仕上げ

色柄	品番	価格	商品コード
カバクリア	マット仕上げ ワックスフリー	¥22,000 /坪	43901
ホワイトオーク	マット仕上げ ワックスフリー	¥22,000/坪	43902

天然木の特徴を加え、塗装艶を抑えることで、より自然な質感になるよう 仕上げました。

無垢材の風合いとお求めやすさを組み合わせたナチュラルテイストの床材です。

カラーバリエーション(マット仕上げ)



カバクリア



ホワイトオーク

カラータイプ/上履用/紫外線硬化塗装仕上げ 天然木化粧複合フローリング JPIC-FL4 F★★★★対応品 低 VOC 対応品

アルミックフロア ワックスフリー カラーバリエーション





クリア



さくらホワイト



バーチ ウォールナット





ライトオーク

ライトチェリー

- ●高級感溢れる UV 厚塗り仕上げとなっております。
- JAS 規格 F★★★★の低ホルムアルデヒド商品です。
- ●特殊緩衝シートにより耐クラック性にすぐれております。
- ●抗菌処理を施しており衛生的です。
- ●低 VOC 対応品です。

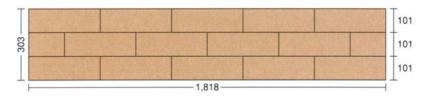
●床暖対応品です。

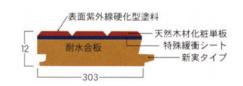
- ●耐キャスター対応品です。
- KM3001 /ライトオーク、KM3002 /ライトチェリー、マット仕上げは床暖対応・耐キャスター対応品ではありません。

ピースタイプ図面

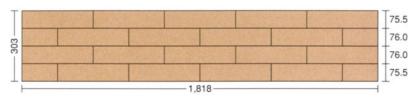
■3ピースタイプ

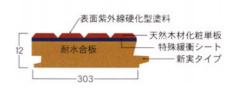
[KM5000H · KM5200H · KM5400H · KM6000H] ※ KM6000H、マット仕上げは横溝がありません





■ 4 ピースタイプ [KM3001 · KM3002]





従来の実より位置を下げることにより釘膨れ防止

次世代高耐久フロア Click Floor クリックフロア Click Floor

天然木の感触が、風合いと温もりを感じさせます。

床材同士の結合には、接着剤を使用しないユニクリックシステムを採 用しており、人にも環境にもやさしい床材です。

5 つのバリエーションからお選び頂け、様々な空間演出に対応いたし ます。



Click Floor 5 つの特徴

■ Uni Click 結合システム

ベルギー、ユニリン社のユニクリックシステムを使用し、 床材同士を強力に結合します (他社比 15~20%アップ)。

2 Easy Clean—汚れに強い

堅い床材です。 土足も OK です。

クレパスでの子供のらくがきも、雑巾だけで簡単に取れ、 お掃除が楽です。

3堅さ・強さ~特殊表面処理 床暖房対応

芯材の HDF は極めて高密度(1200kg/m)です。 子供たちやペットのいたずらでもキズがつきにくい表面が

火に強く、タバコの火程度ではコゲ跡は残りません。サネ には、吸水を抑える特殊処理を施しています。

4より自然に近い木質感 Genu Wood

繊細な表面質感と殊光沢処理で天然木の感触が感じられま す。

5 Nano Silver (ナノシルバー加工) で抗菌

銀イオン (添加工法適用、韓国特許第10-0674295、 10 - 0574296) を用いたナノシルバー加工で抗菌防虫 機能を向上させ、快適な室内空間を演出します。





Click Floor 5 つのラインナップ

木の風合い豊かな5つのバリエーションからお選び頂けます。



オーク (EASY OAK) 商品コード: 44071



チーク (HEIM TEAK) 商品コード: 44072



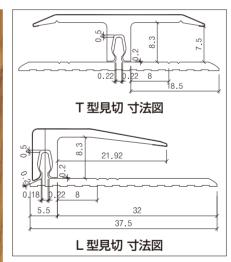
(EASY PINE) 商品コード: 44070



メープル (EASY MAPLE) 商品コード: 44068



ウォールナット (HEIM BROWN WALNUT) 商品コード: 44069





引き寄せ金物

■規格・仕様

	商品名	サイズ(mm)	入 数	設計価格	備考	
クリ	「Name of the second of the s		7入り/ケース(1.596㎡入り)	5,500 円 /㎡(約 8800 円 / ケース)	全5色とも表面は凹凸の木目	
専用下地シート (クッションシート)		T2 × W1000	30M/ 本	550 円 /M	_	
~~~~~	T型見切	T12 × W50 × L2000	1 +	2,000円/本	PVC 製	
1又初	L 型見切	T12 × W35 × L2400	1 本	2,000 円 / 本	PVC 製	
引:	き寄せ金物	_	1 個	13,000/ 個	鋼製	

# Click Floor の施工実例

クリックフロアは様々な空間を演出いたします。





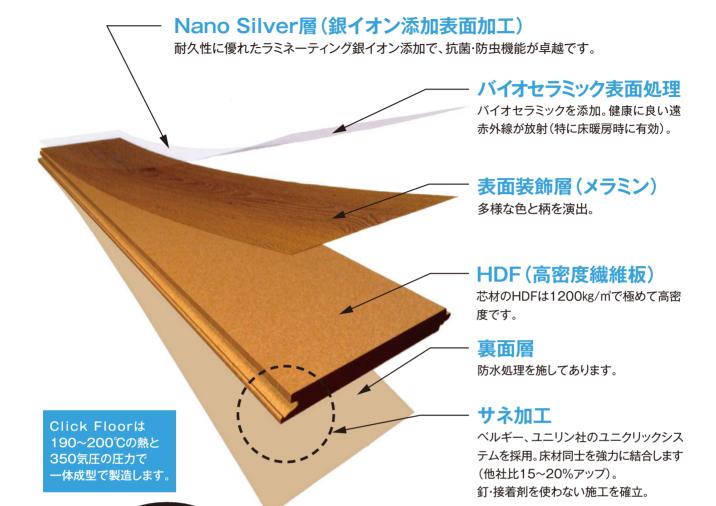








# Click Floor の構造



# Click Floor 製造メーカー概要

大臣認定No.MFN-2284

- ●Click Floorは韓国 No.1建材メーカーの東和(Dongwha)で製造されている床材です。 1948年創業の世界8位の建材メーカーです。
- ●全世界へ輸出されており、2010年の販売実績は実に1,500万㎡に達しています。韓国ではもちろんシェア No. 1です。
- ●東和は ISO 9001をはじめ各種認証を取得しており、様々な試験に合格し、特許・実用新案なども取得、表彰も多数あります。









F ★★★★認定書

# Click Floor 施工の概要













# 使用上のご注意

#### お掃除・お手入れのご注意

- ●ワックスがけはしないでください。●雑巾は固く絞ってお使いください。
- ●カーペット、お布団は敷きっぱなしにしないで、床材表面を定期的に換気・乾燥させてください。

## 水分・湿気に関してのご注意

- ●水、湿気が付着したらそのままにしないで拭き取ってください。●植木鉢は必ず受け皿を使用してください。
- ●適正室内温度は18~23℃以下、最高温度35℃、適正湿度は45~55%です。
- ●湿気が多い所では防水できる敷物を敷いてください。
- ●雨の日は湿度に注意をしてください。●加湿器などによる水滴は乾いたタオルで拭き取ってください。

#### キズに関してのご注意

- ●重いものは慎重に移動して床材にキズがつかないようにご注意ください。
- ●重いものを落とすとキズがついたり割れる恐れがあります。
- ●土足での使用が可能です。但し、出入口にはマットを敷いて極力、砂・埃・土が入らないようにしてください。 砂・埃・土が入った場合は掃除をしてください。

#### その他のご注意

●Click Floorは、正しい施工をした場合でも、施工初期や気候条件により床鳴りがする場合があります。 しかしながら年数経過とともに緩和されます。

# アルミック防音マット

集合住宅・二世帯住宅にお住まいの方

騒音に関するお悩みをお抱えじゃないですか?

フローリングの下に敷くことによって

生活の中で発生した騒音(軽量衝撃音)が階下に伝わるのを効果的 に防ぐ防音マットです。

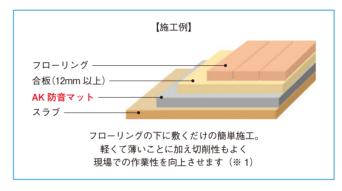


#### AK 防音マット

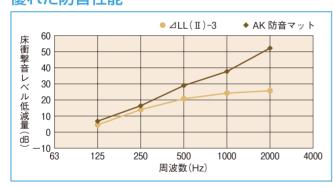
本州向け商品コード	78901
品名	AK 防音マット
仕様	455 × 455 × 7mm、約 2.3kg/m²
価格	オープン

## 仕様 及び 施工例





# 優れた防音性能



#### 【軽量衝撃音評価結果】

(JIS A 1440-1:2007 に準拠して実施)

#### 無垢床材との組合せで LL 推定値 45 クリア!

ヒノキ無垢床材(裏溝入、捨て板使用)との 組合せで LL 推定値 45(低減量 △ LL (Ⅱ) -3) を 達成しました(※2)

## その他性能

【歩行感良好】 歩行感を損なうことなく、良好な防音性能を実現。

【防力ビ性、環境に配慮】抗菌繊維の使用でガンの原因となるカビをシャットダウン(※3)

環境負荷物質不使用。ホルムアルデヒドも問題無し。F☆☆☆☆相当(※4)

25kg/m²のグラスウールと同等の断熱効果有り。 【断熱効果有り】

#### 注意事項

- ・施工者の方は「施工要領書」を遵守し、安全に施工を行ってください(※1)
- ・軽量衝撃音の試験結果は一例です(※2)
- 組み合わせるフローリング材、施工方法により得られる性能が異なる為、保証値ではございません。
- ・防カビ性の効果について、使用環境により異なる為、永続的な効果を保証するものではございません(※3)
- ・床下防音材単体でのホルムアルデヒド発散速度に対する要求はない為、結果は参考値です(※4)



# Bona フローリングメンテナンス **Bona**



90 年以上前にスウェーデンで生まれ、現在では世界 50 カ国以上で 活動する「フローリングの魅力を最大限に引き出す」ことをミッショ ンに掲げたフローリングメンテナンスに特化した企業です。

業界のリーダーとして "Sustainability" (持続可能な社会) を早くか らトッププライオリティとして位置づけ、環境に配慮した企業活動を 続けています。

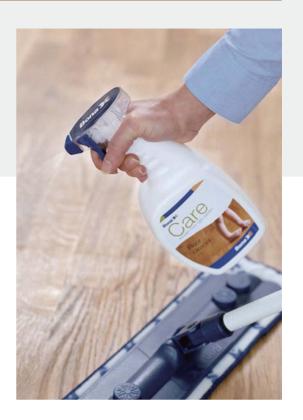


フローリングは空間に暖かみのある雰囲気を醸しだす、とても魅力的な 床材です。一方で、水に弱くとてもデリケートな素材ですから注意が必 要です。フローリングの素晴らしさを長期間維持するためのメンテナン ス方法とツールをご紹介します。

フローリングをベストの状態に維持するキーポイントは、日々のお手入 れにあります。Bona フロアケアシステムは、Bona 社の 90 年を越える フローリングメンテナンスの経験に基づき、どなたでも簡単に出来て高 い効果が得られるよう開発されました。

「スプレー&ワイプ(拭き上げ)」という簡単な手順で、最高の結果をも たらします。

次の手順に従ってフローリングをお手入れすることで、長期間にわたっ てフローリングを美しくご利用いただけます。



### ●フローリングケアのコツ

- ・水の使用は必要最小限にしましょう。過度の水分 は、木が吸い込んでふくれや変形の原因となりま す。
- ・ワックスや万能クリーナーの使用は床を傷める原 因となる場合がありますので、使わないようにし ましょう。
- ・床の上のゴミやほこり、特に触ってザラザラする ものは放置せずにすぐに取り除きましょう。
- ・よく歩く場所や外との出入口には、マットなどを 敷くようにしましょう。
- ・家具やイスの足には保護シール等を使うようにし
- ・ペットの爪はキチンと手入れして、床に引っかき 傷を作らないようにしましょう。





#### ●日々のお手入れ 毎日~週に1回

- フローリング(オイル仕上、塗装仕上、自然塗装仕上)や化学床、タイルなど水が使用できるフロアに

#### Bona ウッドフロアクリーニングキット

● Bona ウッドフロアクリーナー 1L

● Bona モップ

● Bona クリーニングパッド (Bona モップに含まれます)

商品コード	商品名	セット内容	価格
57060	Bona ウッドフロア クリーニングキット	ウッドフロアクリーナー 1 本(1 ℓ)、専用モップ1 本、Bona クリーニングパッド 1 枚	¥5,900 /セット



Bona モップ



Bona クリーニングパッド



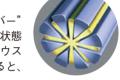
Bona ウッドフロア

掃除機やモップなどでフロアのチリやホコリ Step 1 を取り除いてください。 除塵 乾いた Bona モップを使用しても効果的です。 Step 2 フロアに『Bona フロアクリーナー』をス スプレー プレーします。 Step 3 『Bona モップ』で拭き上げてください。 拭き上げ



スターファイバー ~画期的なマイクロファイバー技術~

「Bona フロアケアシステム」において、革新的なマイクロファイバー繊維"スターファイバー" で作られたクリーニングパッドが大きな役割を担っています。綿モップの代わりに乾いた状態 で使用すると、マイクロファイバーの静電気がチリやホコリ、アレルギーの原因となるハウス ダストを引きつけ、高い除塵性能を発揮。「Bona クリーナー」をスプレーして使用すると、 汚れを吸着します。



クリーナー詰替用 4L

# STARFIBER®

#### ●塗膜が傷んできたら… 年に2回(目安)

#### - UV 塗装・ウレタン塗装仕上のフローリングの場合

「日々のお手入れ」Step 1.2.3. の手順でフロアをキレイにした後、よく乾燥させます。

『Bona モップ』に『アプリケーターパッド』を取り付け、右記の要領で『Bona リフレッシャー』を塗布します。

- Bona リフレッシャー 1L
- Bona アプリケーターパッド





Bona アプリケーターパッド

Bona ウッドフロア

商品コード	商品名	価格
57063	Bona アプリケーターパッド(UV•PU 塗装仕上げ専用)	¥1,600/枚
57061	Bona ウッドフロアリフレッシャー 1ℓ	¥4,400/本
お取寄せ	Bona ポリッシュ マット 1ℓ	¥3,000/本

Step 1	容器をよく振ってからフロアに 直接「Bona リフレッシャー』 を垂らします。	
Step 2	『Bona アプリケーターパッド』 で前後左右に塗り広げます。	
Step 3	木目に沿って塗り延ばし塗り目 を整えます。	

#### ●床が乾いたように見えてきたら… 年に2~4回(目安)

#### - オイル仕上や自然塗装仕上のフローリングの場合

「日々のお手入れ」Step 1.2.3. の手順でフロアをキレイにした後、よく乾燥させます。

『Bona モップ』に新しく『クリーニングパッド』を取り付け、左記の要領で『オイルリフレッシャー』を塗布します。

- Bona オイルリフレッシャー 1L
- Bona クリーニングパッド





Bona クリーニングパッド

Bona オイル リフレッシャー 1L

商品コード		商品名	価格
57064	Bona	クリーニングパッド	¥1,600/枚
57062	Bona	オイルリフレッシャー 1ℓ	¥4,400/本

Step 1	容器をよく振ってからフロアに 直接『Bona オイルリフレッ シャー』を直接スプレーします。	
Step 2	『Bona クリーニングパッド』 で前後左右に塗り広げます。	
Step 3	木目に沿って塗り延ばし塗り目 を整えます。	THE STATE OF THE S

# リボス自然健康塗料

自然塗料のパイオニアといわれるドイツ最大手のリボス社が"安全性" とあらゆる住環境に対応できる"汎用性"にこだわり、開発されたの が「リボス自然健康塗料」です。健康へのリスクが考えられる天然原 料をすべて排除し、食品基準を満たす亜麻仁油を原料に使うポリシー が多くの信頼を得ています。





# ウッドオイル クノス

KUNOS No.244

塗り重ねるとツヤを増し、撥水効果も高まります。 汚れやすい床や水周りにも適した製品です。

3分ツヤのあるクリア。通気性のある防水機能あり。2~3会塗布後、表面に撥水コートを形成。

- ・ツヤあり
- ・高い撥水性
- 汚れがつきにくい
- ・木の吸放湿を妨げない

適用範囲: 無垢の家具、窓枠、床など屋内木部。水廻りに最適です。 容

量: 0.75L、2.5L、10L

分: アマニオイル、アマニスタンドオイル天然樹脂エステル、アマニウッドスタンドオイル、非常に透明な酸化鉄、二酸化チタン、天然樹脂グリセリンエステル、アマニスタンドオイル、インアリファーテ、珪酸、マイクロワックス、パインオイル、ローズマリーオイル、無鉛乾燥剤

色: クリア

塗布面績: 1 回目…約 22m2/L、2 回目…約 40m2/L、3 回目

··50m2/L (無希釈) 乾燥時間: 12~24時間

状:液体

品番	商品名	容量	価格	塗布面積(1回塗り)
244		見本品	¥ 640	22m²/L
	クノス	0.75L	¥6,000	
	978	2.5L	¥ 16,400	
		10L	¥53,600	

※上記塗布面積はあくまでも目安です。 木材の種類によって差があります。



# ウッドオイル アルドボス

ARDVOS No.266

成

塗装家具、木工品に最適の深みのある仕上がりで、撥水効果があり、木目を美しく引き立てます。 室内のあらゆる木部に使用できます。

広葉樹・針葉樹両用のクリアオイル。深みのあるあめ色の仕上がり。

- ・ツヤなし
- ・木の吸放湿を妨げない
- ・木目を引き立てる
- 室内のあらゆる木部に 使用可能

適用範囲:屋内の木部および OSB 用 容

量: 0.75L、2.5L、10L

分:アマニオイル、アマニウッドスタンドオイル、アマ ニスタンドオイル天然樹脂エステル、アマニウッド スタンドオイル、天然樹脂エステル、オレンジオイル、イソアリファーテ、マイクロワックス、珪酸、 無鉛乾燥剤

色: クリア

乾燥時間: 12~24時間 状:液体

_					
	品番	商品名	容量	価格	塗布面積(1回塗り)
	266 アルドボス	見本品	¥ 640		
		アルドボス	0.75L	¥4,500	18m²/L
			2.5L	¥12,000	
			10L	¥39,200	



#### 天然鉱物顔料

ウラ

**URA No.410** 

成.

デュブロンの着色に適した天然鉱物顔料。全10色でミックスも可能。 パステル調・マットな仕上がり、1~6%をデュブロンにミックスしてきれいに着色。 土壌・天然鉱物顔料仕様だから人体に安全。

- ・天然成分 100%
- ・パステル調
- ・マットな仕上がり
- ・全10色
- ・ミックス可能

適用範囲: デュブロンに調合

容 量: 0.125L、0.375L

分:水、アマニオイル、ビーズワックス、メチルセルロース、 が、、、一が「ハン・ロット」 ダンマル、ベネチアカラマツ樹脂、シェラック、ベント ナイト、オレンジオイル、イソアリファーテ、ホウ砂、ロー ズマリーオイル、シルバークロライド

数:全10色

形 状:液体

品番	商品名	容量	価格	塗布面積(1回塗り)
		0.125L	¥2,000	
410	ウラ	0.375L	¥2,800	_
		2.5L	¥12,000	

※上記塗布面積はあくまでも目安です。 木材の種類によって差があります。



### アメロス

115/ ブルーグレー

No.674

木部用のナチュラルオイルペイントです。カントリーテイストで温かみのある風合いに仕上がります。光沢が ある塗りつぶしの仕上がりで、家具や外壁、木柵に奨めです。8色からお選びいただけます。

1	色 数:全8色						
					品番	商品名	
							(
	013/ カルナバイエロー	111/グリーン	051/ ベルシャレッド	114/ ライムグリーン	674	アメロス	
i							
					※上記塗マ	午面積はあくま	でも目

101/ ブラック

品番	商品名	容量	価格	塗布面積(1回塗り)
674	アメロス	0.75L	¥8,400	
		2.5L	¥22,000	20m²/L
		5L	¥40,800	

目安です。 木材の種類によって差があります。



#### ●グレイボ GLEIVO

蜜蜂ワックス。フローリング や家具へのワックスがけや汚 れ落としに最適。



201/ホワイト

#### ●デュブロン DUBRON

壁用エマルジョン。水性。透 湿性・酸素透過性に優れる。 静電気防止効果大。

品番	商品名	容量	価格	塗布面積(1回塗り)
		見本品	¥ 640	
215	グレイボ	1L	¥6,400	40m²/L
315	グレイが	2.5L	¥14,100	40m/L
		10L	¥46,000	
400	デュブロン	見本品	¥ 640	
		1L	¥4,000	$9 \sim 10 \text{m}^2/\text{L}$
		5L	¥ 15,200	9~10m7L
		10L	¥27,900	

※上記塗布面積はあくまでも目安です。 木材の種類によって差があります。

#### 塗装方法

#### ●素地調整

- (1) 塗装する面を清潔にし、表面をよく 乾燥させ、平滑にしてください。 木質部の場合、木の含水率 20%以下 でご使用ください。
- (2) サンドペーパー# 240 以上で研磨し、 ツルツル面に仕上げてください。



プレナー加工を施した素材には. Point サンドペーパーによる研磨は、必 要のない場合がございます。



#### 下塗り

(3) 同じ素地に必ず「試し塗り」をしてください。吸収力の激し い木材または、新しい木製窓枠の突き合せ部分にはプライ マーオイルデュブノ 261 をカルデット塗布の前に下塗りし、 あらかじめオイルを浸透させてください。

### ●中塗り

(4) 刷毛または、エアスプレー・エアレス スプレーのいずれも可能です。カル デット 270 は薄く塗布してください。



ミックスする場合は塗装直前に Point 行ってください。カラーチャート でご指定ください。



# 留意点

- ●よくかき混ぜてからご使用ください。
- ●木の種類によって、色・艶・仕上がりは大幅に違います。

## 拭き取り・乾燥

(5) 約10分後に、吸収されなかった余 分なオイルを乾燥した刷毛または、 毛羽立ちのない布で拭き取ると、美 しい仕上がりとなります。風通しを 良くし、約12時間乾燥させます。気 温湿度・日照等により乾燥時間が若 干異なります。

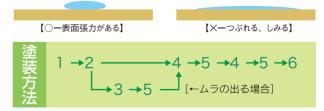


#### 仕上げ塗り

(6) 通常は2回塗り(塗装-乾燥、塗装 ―乾燥)ですが3回塗りで耐久性・ 耐候性を増加させることが可能です。 4週間以内に3回塗布してください。



1回塗り乾燥後、#320ペーパーで軽く研磨した後、2回塗りを行 うと美しく仕上がります。撥水効果のチェックとして水滴の表面張力でご確認ください。→ [図参照]





オイルを含んだウェス等は空気中の酸素により、自然燃焼する 恐れがありますので、施工直後に水に浸すか、密閉した缶に収 納してください。

# 未晒し蜜ロウワックス

年月を経るほど 木のよさを惹きだし 暮らしになじむ。 モノと永くつきあう喜びを私たちに教えてくれる商品です。

毎日自然に触れる床は木の質感を活かしたいもの。 素材の良さを引き出すには塗料選択が重要です。

自然を生かした知恵と技術でつくられた本製品は、床の表情をよ り豊かで親しみやすいものにしてくれます。



**タイプ別 適性表** ワックス 1 リットル当たりの塗布目安 **± 1 と適性 ◎:非常に適している ○:適している ×:不適

塗装状態	材質	C タイプ (マーガリンのような クリームタイプ)
	無垢の木	© 90m²
	積層材·集成材	© 90m²
無塗装	竹・籐	© 150m²
無坐衣	ベニア板・構造用合板・MDF	○ 50m² _{*注2}
	木の箸・木の食器類	○ 90m² _{*注3}
	コルクタイル	×
他社の塗料仕上げ	無垢の木・積層材・集成材・竹・籐・ベニア板 構造用合板・MDF・木の箸・木の食器・コルクタイル	© 150m²
	(新品) フローリング・家具等	×
化学塗料仕上げ	(化学塗装が剥げてきている) フローリング・家具等	○ 180m² 化学塗料の残っているところは避けて下さい。A タイプのほうが乾きが早い。



Cタイプ

- ※注1 畳換算の場合は目安の $m^2$ 数÷ 1.65で算出してください。
- ※注2 性能上には問題ありませんが、吸い込みが多く伸びが悪くなります。
- ※注3 蜜口ウは60度前後で溶けるので、熱い物を扱う容器などには使えません。
- ●この商品は、屋外、浴室内部、土足で歩く床などには使用できません。
- ●新品の化学塗装フローリング材(通常、マンション等に使われているもの)には使用できません。
- ●既製品に塗布する場合、事前にメーカー等に塗装状態の確認をおすすめします。ご不明な点がございましたらお問い合せください。
- ※塗布面積はあくまでも目安です。同じ樹種でも産地・樹齢等によって大きく違うことがあります。
- ※塗り方は出来るだけ薄く伸ばし、塗布後すぐの乾拭きが大切です。

ベタベタしていたり手に油が付いたりしたら、乾拭きが足りないかワックスの付けすぎ、とお考えください。





#### 天然・自然原料のみ、添加物ゼロ

手作りにこだわった極力シンプルなワックス。ワッ クスの原料は蜜ロウと荏ゴマ油の二つだけ。重金属、 溶剤、仕上げを早める乾燥剤など、入っていません。

#### はっ水効果が長持ち!

メンテは一年~二年に一度で OK。室内専用です。

#### カーワックスのようによく伸び経済的!

汚れても、剥げても自分でメンテが簡単です。 1 Jyトルで  $70 \sim 130\text{m}^2$  ( $40 \sim 70$  畳)

#### 注意事項 -

未晒し蜜口ウワックスは一度塗りで仕上がる口ウ配合ですので、塗 りすぎると以下の状態になることがあります。

※ロウ成分が多くなることにより、滑りやすくなる。 ※いつまでもベタベタした感じが残り、乾かない。 ※乾いてからも余分な油がにじみ出てくる事がある。

※汚れが付きやすくなる。 上記のような状態になってしまった場合は、600番以上のサンド ペーパーで擦り、また薄く塗り直してください。

- ●クロス、塗り壁(漆喰・土壁等)、石など、木部以外の箇所はワッ クスが付着しないように、養生シートや養生テープで覆ってくだ さい。塗りすぎますと、ワックスに含まれる油分が染みることが
- ●古民家再生、中古住宅、別荘など長い期間換気していない住宅は、

- 充分に換気してからワックスを塗布してください。(木に湿気が たまっている為)
- ●乾拭きに使う布は汚れのない綺麗なものをご使用ください。
- ●塗布後、使用したスポンジ、ウエス等は水につけてから処分して
- ●手についたワックスは、石けんで落とせます。
- ●ワックスが衣服に付着した場合、他の衣服と分けて洗濯してくだ さい。
- ●保管する場合は缶の蓋をしっかり閉め、日の当たらない場所に保 管してください。
- ●小さなお子さまの手の届かない所に保管してください。
- ●未開封は4年、開封後は3年を目安にご使用ください。

※価格・納期は担当者までお問い合わせください。

# キヌカ

キヌカの主原料は米糠です。

お米から生まれた100%自然塗料だから、安心&安全。 溶剤を一切使用していない塗料としてもお奨めいたします。





内容量	160mL・小箱:12 本入り
商品サイズ	高152×幅43×奥43mm
塗り面積(参考)	12.8m²/1 本(m² あたり約 12.5mL)
用途	木部一床等、家具メンテナンス用、教材用
価格	¥1,780



内容量	1L・ダンボール:12 本入り
商品サイズ	高177×幅117×奥75mm
塗り面積(参考)	80m²/1 本(m² あたり約 12.5mL)
用途	木部一床等、家具一般用、教材用
価格	¥6,500



内容量	4L・ダンボール:3 本入り
商品サイズ	高265×幅193×奥108mm
塗り面積(参考)	320m²/1 本(m² あたり約 12.5mL)
用途	木部一床等、家具業務用、教材用
価格	¥24,700



内容量	約 18L・1 斗缶
商品サイズ	高350×幅238×奥238mm
塗り面積(参考)	1440m²/1 缶(m² あたり約 12.5mL)
用途	木部一床等、家具業務用
価格	¥105,300



用途	キヌカ塗布専用ウエス
荷姿·数量	200 本入り
価格	¥360

伸びが良い 乾燥が早い 臭 リフォームに最適



# 赤ちゃんがなめても大丈夫! キヌカ 10 の特徴

- 1 自然塗料「キヌカ」の原材料はお米です。 (特許第 3794643 号)
- 2 溶剤はいっさい使用していません。塗装中の換気は不要です。
- 3 主剤 100%で、粘性が少ないので、塗布面積が広い。 (1Lで約80m²)
  - ※木の材質や環境条件にて異なります。
- 4 乾燥時間を大幅短縮。(指触乾燥2~4時間) ※完全乾燥までには時間がかかります。
- 5 木になじみやすく木目がきわだつ自然塗料です。
- 6 自然発火の危険性ゼロで、塗布後のウエスの処理が容易 です。(自然発火性試験より)

- 7 低温時でも液状を保ち、冬季での作業性にすぐれています。
- 8 無臭の自然塗料です。塗布直後でも室内に臭いが残りま せん。
- 9 ホルムアルデヒド放散量及び VOC5 成分、全て認定値 以下で安全性が確認されています。
- 10 人の肌への刺激は、蒸留水並の安全性、と実験で証明さ れています。

※キヌカは必ずウエスで、すり込むように塗布してください。 ※ハケの使用は塗りすぎの原因となりますのでお控えください。

# ****** オールドビーム

杉と自然塗料を使用し、1本1本オーダーメードで製作する「オー ルドビーム」。アンティークな木の雰囲気だけでなく、安心・安全 な素材で、住宅や店舗など、幅広くご使用いただけます。

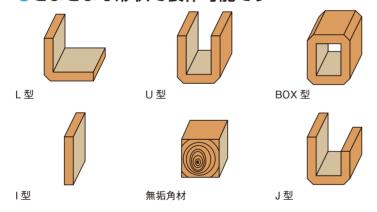


# カラーバリエーション アイボリー ダークブラウン ブラウン

ライトブラック

# ●さまざまな形状で製作可能です

ミディアムブラウン



## 施工写真







ライトブラック

※詳細、納期につきましては担当者までお問い合わせください

# 特長

- ●アンティークな質感で木の持つ雰囲気 を手軽に再現できます。
- オーダーメードでサイズは自由に指定 が可能。
- 軽量で施工が簡単。

### 負担の軽減

- ●杉を使った軽量な製品で運搬・搬入の手間がか からず、現場での手間を減らします。
- ●木製なので加工が簡単。大工工事で簡単に取り
- ●材料・手間のコストを含め、トータルでお得な 製品です。

#### ●安心の素材

- ●古材ではなく、製材・乾燥の確かな杉材で、木 中に虫や虫の卵などを含みません。
- ●使用する材や塗料が明確で、ホルムアルデヒド の心配もありません (試験済み)。

#### 自由なデザイン

- 5m や 6m の長い製品**や、400mm 幅といった 大断面の化粧梁など、柔軟に製作いたします。
- U型やBOX型、BOX型で1面がフタになった タイプなど、豊富な形状で製作可能です。
- コンセントレールの掘り込み加工など、様々な 加工で現場の負担を減らします。

※長さによっては配送の確認が必要な地域がございます。 担当者まで必ずご確認ください。

#### ■角材3面化粧板

長さ(mm)	アイボリー	ブラウン系
1,501 ~ 2,000	¥ 13,700	¥ 15,100
3,001 ~ 3,500	¥24,000	¥26,500

#### ■アンティーク化粧板 (板厚 20mm ×幅 120mm)

長さ (mm)	アイボリー	ブラウン系
1,501 ~ 2,000	¥7,700	¥8,800
3,001 ~ 3,500	¥10,800	¥12,300

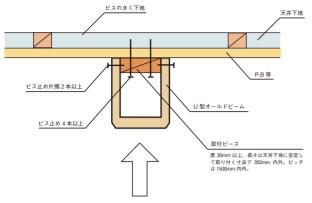
### ■ BOX 型 3 面化粧板 (150 × 270mm、板厚 20mm)

長さ(mm)	アイボリー	ブラウン系
1,501 ~ 2,000	¥41,000	¥45,300
3,001 ~ 3,500	¥71,700	¥79,200

# 取付方法

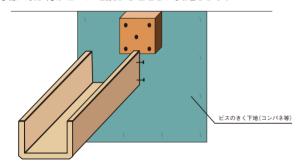
#### U型の製品を天井に接して設置する場合

(W150、H200、厚20、L4000 程度のサイズ を想定)



A のビス打ち時に、少し押圧を掛けると天井に密着します。

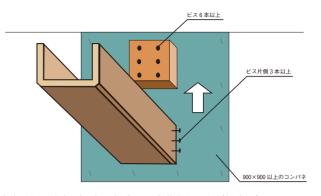
両端に取り付けピースを設けるとさらに安定します。



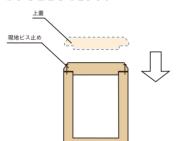


#### U型の製品を中空の位置に設置する場合

(W150、H200、厚20、L4000 程度のサイズ を想定)



中空で梁の上部が見える場合は、上蓋をセット(仮止め)してお届けすることもできます。

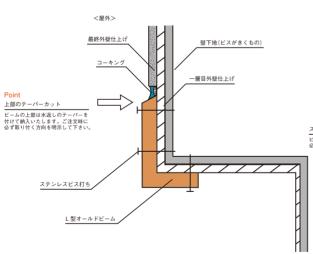


この場合、工場製作時に一体整形として仕上げますので、合マーク通り現場で取り付けていただければ、ほぼ完全な一本の無垢梁に見せることができます。



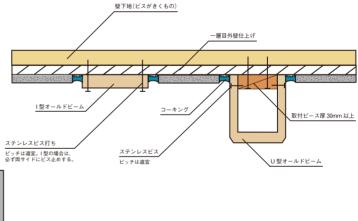
#### L型の製品を屋外に設置する場合

(入口等上部のマグサに設置)





#### U型又は、I型の製品を屋外に設置する場合



# 共通 事項

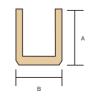
#### ビームの厚さの選定

#### ① 30mm を選択するケース

- ◇外壁でマグサに用いるケース及び、 付け柱として存在感を出したい時
- ◇屋内、外によらず、大型の製品となる場合(一片の板幅が 250mm 以上となるケース)
- ◇梁がクロスする場合の大梁に使用する(荷重がかかる場合)

#### ② 25mm、20mm を選択するケース

通常一片の板幅が 250mm 以下の場合、25mm、20mmの板厚で十分です。 (U型、BOX型の場合、外観上板の厚さは無関係であり、厚さが薄いほど軽量のため取り扱いも容易になります。) 大体の目安は右記のとおりです。



板厚 25mm を使用する場合の目安 A 又は B 200 ~ 240mm 板厚 20mm を使用する場合の目安 A 又は B ~ 200mm まで



# アルミック 9 φシリーズ インテリア

9 φシリーズは、シンプルな中にしっかりとした質感と 高級感を感じさせる金物です。

ふっくらとした丸みと落ち着いた色合いが、住宅の アクセントとして存在感を発揮します。

色々なサイズを組み合わせて自由な発想でお楽しみください。



# アイアンバー S・C型

高さ・幅のバリエーションが豊富なので、タオル掛けやハンガー用フックバー などの収納ツールなど色々な用途にお使い頂けます。



### S型

商品名	幅	高さ	価格
アイアンバー N0.1-30S	50mm	30mm	¥2,000
アイアンバー NO.2-30・40・50S	200mm		¥2,200
アイアンバー NO.3-30・40・50S	300mm		¥2,350
アイアンバー NO.4-30・40・50S	400mm		¥2,500
アイアンバー N0.5-30・40・50S	500mm		¥2,650
アイアンバー NO.6-30・40・50S	600mm	30 · 40 · 50mm	¥2,800
アイアンバー N0.7-30・40・50S	700mm		¥3,000
アイアンバー NO.8-30・40・50S	800mm		¥3,150
アイアンバー N0.9-30・40・50S	900mm		¥3,300
アイアンバー N0.10-30・40・50S	1,000mm		¥3,450

※仕上:フッ素系樹脂 ※付属ビスあり

#### C型



商品名	幅	高さ	価格
アイアンバー N0.1-30C	50mm	30mm	¥2,000
アイアンバー NO.2-30・40・50C	200mm		¥2,200
アイアンバー NO.3-30・40・50C	300mm		¥2,350
アイアンバー N0.4-30・40・50C	400mm		¥2,500
アイアンバー N0.5-30・40・50C	500mm		¥2,650
アイアンバー NO.6-30・40・50C	600mm	30 • 40 • 50mm	¥2,800
アイアンバー N0.7-30・40・50C	700mm		¥3,000
アイアンバー N0.8-30・40・50C	800mm		¥3,150
アイアンバー N0.9-30・40・50C	900mm		¥3,300
アイアンバー N0.10-30・40・50C	1,000mm		¥3,450

※仕上:フッ素系樹脂 ※付属ビスあり

#### 手摺用アイアン

商品名	規格	備考	定価
手摺ブラケット フラット	R/L		¥3,300
手摺ブラケット 斜め	R/L	径 35mm 対応	¥3,300
手摺エンド	_		¥2,000

※仕上:フッ素系樹脂 ※付属ビスあり

#### カーテンレール用アイアン

商品名	規格	備考	定価
カーテンレールブラケット 2	R/L	径 25mm 対応	¥3,300
カーテンレール ランナーストッパー	_	在 SOULLY XI/IV	¥1,300

※仕上:フッ素系樹脂 ※付属ビスあり



## ●数字・アルファベット・記号

室内扉のアクセントなどにもお勧めです。

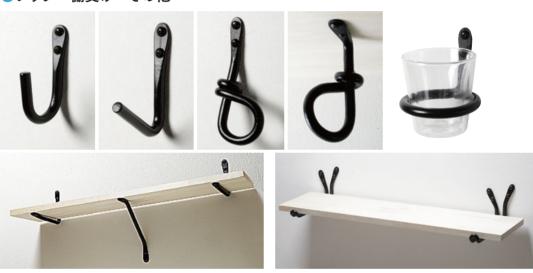
# 0123456789 **ABCDEFG** HIJKLMN OPORSTU 2 SYXWV



	商品名	価格
数字	数字0~9	¥1,850
アルファベット	アルファベット -A、B、D、E、F、H、J、K、P、Q、R、T、X、Y	¥2,800
アルファベット	アルファベット -C、G、I、L、M、N、S、O、U、W、Z、&	¥1,850
記号	句読点ドット、カンマ	¥1,050
記号	かぎかっこ、ハイフン、波線、まるかっこ	¥1,450

※仕上:フッ素系樹脂 ※付属ビスあり

# ●フック・棚受け・その他



商品名	フック 1	フック 2	フック 3	フック 4
価 格	¥ 1,550	¥1,550	¥3,200	¥3,200
製品図	Ů	j	8	4
商品名	飾り留め具	プラケット 1	プラケット 2	プラケット 3
価 格	¥750	¥3,400	¥1,950	¥1,950
製品図				
商品名	コップ置き	取っ手	ペーパーホルダー (小)	ペーパーホルダー (大)
価 格	¥2,400	¥1,450	¥2,800	¥3,000
製品図	6			

※仕上:フッ素系樹脂 ※付属ビスあり

# ゴーリキアイランド (内装)

真鍮色のきらびやかなラインか、古色仕上げのシックなラインか。 クラシックなデザインを基調とした一品一品は、ワンポイントでもお 部屋の印象を変えてくれます。



## サニタリーアクセサリー

- ●別売りのパーツで(石膏ボード取付部品 PL4)、石膏ボードにも取付けられます。
- ●商品に添付されている取扱説明書は、安全にお使いいただくために、ご使用前に必ずお読みください。

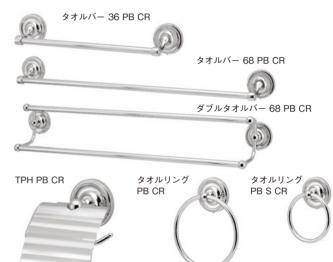


LITTIN   岩球プリアー   岩室不可							
品名	タオルバー 36 PB	タオルバー 68 PB	ダブルタオルバー 68 PB	TPH PB	タオルリング PB	タオルリング PB S	
価格(税抜)	¥6,700	¥7,700	¥11,000	¥5,900	¥4,100	¥3,800	
注文コード	174068	174069	174070	173983	174067	173984	



## [仕上げ] AN 浴室不可

品名	タオルバー 36 PB AN	タオルバー 68 PB AN	ダブルタオルバー 68 PB AN	TPH PB AN		タオルリング PB S AN
価格(税抜)	¥6,900	¥7,900	¥11,200	¥6,100	¥4,300	¥4,000
注文コード	174053	174054	174055	174057	174052	177173



[仕上げ] CR 浴室OK

			ダブルタオルバー 68 PB CR		タオルリング PB CR	
価格(税抜)	¥6,900	¥7,900	¥11,200	¥6,100	¥4,300	¥4,000
注文コード	174040	174041	174042	173969	174039	177172

### PB シリーズ 取付け方



①本体を外します 本体下部にあるボルトを マイナスドライバーで緩 め、本体を外します。



②台座を取付けます 取り付け場所を決め付属 ビスを使ってプラスドライ バーで台座を取付けます。



③本体を取付けます 台座に本体を取付けま

石膏ボード



④本体を固定して 完成 マイナスドライ バーで本体下部の ボルトを締めて固 定し完成です。



木ねじ取付け例 取付部品使用例

石膏ボード取付部品 PL4(別売り) [仕上げ] ユニクロ

価格(税抜) ¥315 注文コード 174015 セット内容:樹脂パーツ4ケ



台座は商品に添付 (形状は商品により 異なります) 台座

※タオルバー取付けの際は 2セット必要となります。

# スイッチプレート

●標準タイプのスイッチプレート。取付枠に簡単に取付けできます。(スイッチやコンセント部等は商品に含まれておりません)



	品名	PL 01	PL 02	PL 03	PL 06	PB 01	PB 02	PB 03	PB 06	PC
サイス	ズ (L/W/H)	119/69/6	119/69/6	119/69/6	119/115/6	141/80/7	141/80/7	141/80/7	141/122/7	120/70/9
PVD	価格(税抜)	¥2,500	¥2,500	¥2,500	¥2,900	¥2,700	¥2,700	¥2,700	¥3,100	¥2,500
PVD	注文コード	173834	173835	173836	173837	173838	173839	173840	173841	183188
CR	価格(税抜)	¥2,200	¥2,200	¥2,200	¥2,600	¥2,400	¥2,400	¥2,400	¥2,800	¥2,200
CR	注文コード	173818	173819	173820	173821	173822	173823	173824	173825	183189
AN	価格(税抜)	¥2,200	¥2,200	¥2,200	¥2,600	¥2,400	¥2,400	¥2,400	¥2,800	¥2,200
AIN	注文コード	173826	173827	173828	173829	173830	173831	173832	173833	183190
WAB	価格(税抜)	¥2,600	¥2,600	¥2,600	¥3,000	¥2,800	¥2,800	¥2,800	¥3,200	¥2,800
VVAD	注文コード	183180	183181	183182	183183	183184	183185	183186	183187	183191

## ハンドル/ツマミ

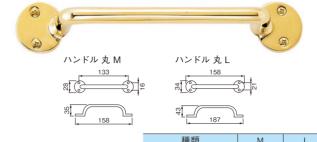
#### ハンドル CN オーバル



	2
<b>(</b> )	42
AN	123

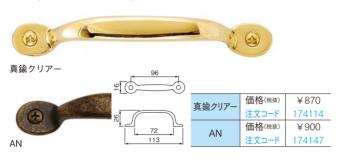
真鍮クリアー	価格(税抜)	¥870
共郷ング	注文コード	174113
ΔΝΙ	価格(税抜)	¥900
AN	注文コード	174146

#### ハンドル 丸 M / L



種	類	М	L
真鍮クリアー	価格(税抜)	¥1,650	¥2,200
兵郷ング	注文コード	174079	174080

#### ハンドル CN ラウンド



#### ハンドル シェル





	>< //mw	, , ,
0 102 23	0 102	

価格(税抜) ¥1,000 真鍮クリアー 174086 注文コード 価格(税抜) ¥1,100 ΑN 注文コード 174149

ハンドル CN スクエア





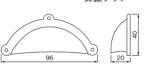


真鍮クリアー	価格(税抜)	¥890
共郷ングー	注文コード	174115
AN	価格(税抜)	¥920
AIN	注文コード	174148

ハンドル ラウンド



真鍮クリアー





価格(税抜) ¥1,000 真鍮クリアー 注文コード 174087 価格(税抜) ¥1,100 AN 注文コード 174150

ツマミ丸 S/M/L





	種類 サイズ(W1/W2/H)		S	М	L
			φ20/φ18/18	φ25/φ22/23	φ30/φ22/25
	古絵カリマ	価格(税抜)	¥ 550	¥700	¥1,000
	真鍮クリアー	注文コード	174112	174111	174110

#### ツマミ 713 20 / 25 / 30





種類		20	25	30
サイズ (W1/W2/H)		φ19/φ10/21	φ24/φ15/25	φ30/φ17/30
古絵麻さ	価格(税抜)	¥800	¥1,200	¥1,500
真鍮磨き	注文コード	174138	174137	174136

#### ツマミ取付け方

添付ねじ(ガラスツマミは段付 きボルトのみ添付)

# 段付きボルト 4 × 38 1本

ハンガーボルト4×25 1本

ハンガーボルトを使えば商品を取 付面の前面から取り付けできます。つまみをフックのようにお使い頂けます。 また段付きボルトはボルトの段が

ついた部分で長さ調整が簡単に できます。(ペンチを使って折り 曲げれば簡単に切断できます。)

#### ガラスツマミ RD S/M



サイズ (W/H)

真鍮磨き

CR

価格(税抜)

注文コード

価格(税抜)

注文コード



φ21/35 φ32/44

М

¥990

174162

¥1,030

174168

S

¥850

174161

¥900

174167





CB

種	類	S	М
サイズ	(W/H)	φ 27/30	φ 32/39
真鍮磨き	価格(税抜)	¥960	¥1,100
具郷居さ	注文コード	174163	174164
CD	価格(税抜)	¥1,010	¥1,150
CR	注文コード	174169	174170

ガラスツマミ OF S/M

## ガラスツマミ OR S/M





真鍮磨き

種類		S	М	
サイズ(W/H)		φ32/38	φ 44/48	
真鍮磨き	価格(税抜)	¥1,500	¥1,900	
具郷居さ	注文コード	174165	174166	
CR	価格(税抜)	¥1,550	¥1,950	
CR	注文コード	174171	174172	





# フック

仕上げ

真鍮クリアー

CR

AB

ΑN

ВК

#### フック ダブル フック 015 フック 010 フック シングル



価格(税抜)

注文コード

価格(税抜)

注文コード

価格(税抜)

注文コード

価格(税抜)

注文コード

価格(税抜)

注文コード



¥600

174217

¥650

174236

¥650

174252

¥700

174180



フック シングル

¥570

174214

¥ 620

174234

¥ 620

174250

¥700

174178

¥620

174277

フック 010

¥750

174216

¥800

174235

¥800

174251

¥850

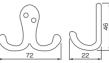
174179

¥800

174278



フック ダブル



フック 015

フック 010



フック シングル



フック リリー M2 フック リリー SSS

¥670

174213

¥750

174233

¥ 750

174249

¥800

174177











フック シングル ML





真鍮クリアー	価格(税抜)	¥570
具跳グリアー	注文コード	174215
A.D.	価格(税抜)	¥660
AB	注文コード	174260

( )内寸法はリリーSSSのサイズ



仕上げ	品名	フック リリー M2	フック リリー SSS
真鍮磨き	価格(税抜)	¥520	¥380
共郷店で	注文コード	174196	174190
CR	価格(税抜)	¥590	¥430
CR	注文コード	174240	174239
AB	価格(税抜)	¥590	¥430
AD	注文コード	174256	174255
ВК	価格(税抜)	¥590	¥430
	注文コード	174276	174275

フック LS





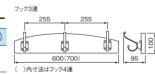
古	真鍮クリアー	価格(税抜)	¥890
只		注文コード	174207
	AB	価格(税抜)	¥940
	AD	注文コード	174259

## 台付コートフック M3 / M4



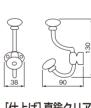
[フック仕上げ]	真鍮クリアー
	3 C 2011

種	類	M3(フック3連)	M4(フック4連)	
価村	各(税抜)	¥9,000	¥10,000	
注文	コード	178618	178619	



フックコート CM







¥2,200

174218



フック コートS





フック コート M







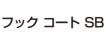


価格(税抜)

注文コード



真鍮 クリアー	











CR	AB	Α	N	BK	
種	類	М	S	SB	CL
真鍮クリアー	価格(税抜)	¥1,500	¥990	¥3,700	¥1,550
兵郷ノ汀	注文コード	174221	174222	177165	174281
CR	価格(税抜)	¥1,700	¥1,090	¥3,900	_
CK	注文コード	174237	174238	177166	_
AB	価格(税抜)	¥1,700	¥1,090	_	_
AD	注文コード	174253	174254	_	_
AN	価格(税抜)	¥1,800	¥1,150	¥4,000	¥1,600
AIN	注文コード	174181	174182	177167	174184
BK	価格(税抜)	¥1,700	¥1,090	_	_
DN	注文コード	174279	174280	_	_

# デザイン洗面化粧台

洗面ボウルには、柄付きやカントリー調等の埋込みタイプ、多種 多様なカウンタータイプなどの他 水栓金具、排水パーツ、トラッ プなど個性に合わせた空間や雰囲気を演出するバラエティ豊かで 機能性の高いラインナップをご用意しています。



# 洗面ボウル

## ●埋め込みタイプ



B-006

サイズ	550×470×200mm
カラン穴	φ35mm
排水穴	φ45mm
価格	¥30,000

※型紙が付属しています ※3穴タイプもあります



HCL-1010

	• . •
サイズ	515×410×210mm
排水穴	φ45mm
価格	¥30,000

※型紙が付属しています



HCL-1040

サイズ	580×460×195mm
カラン穴	φ35mm
排水穴	φ45mm
価格	¥34,000

※型紙が付属しています ※3穴(4インチ・8インチ)も ございます。

### ●ガラスタイプ



FR011-A2

サイズ	径 420/H145/T17mm
排水穴	φ45mm
価格	¥26,000

## アートセラミックタイプ



FCD-025

サイズ	径 420/H145/T15mm φ 45mm	
排水穴		
価格	¥28,000	

- ※洗面ボウルは全て陶器製です。そのため陶器寸法には公差があります。
- ※水栓金具および排水金具は別売りです。
- ※国内メーカーの水栓金具にもマッチします。
- ※上記洗面ボウル埋め込みタイプは全てオーバーフローがあります。
- ※混合水栓につきましては担当者までお問い合わせください。

# カウンタータイプ



B-123

D-120		
サイズ	460×460×160mm	
カラン穴	φ35mm	
排水穴	φ 45mm	
価格	¥26.000	

※オーバーフロー有り



B-233

サイズ	505×455×155mm	
カラン穴	φ35mm	
排水穴	φ45mm	
価格	¥28,000	

※オーバーフロー有り



B-244

サイズ	595×440×160mm	
カラン穴	φ35mm	
排水穴	φ45mm	
価格	¥30,000	

※オーバーフロー有り

# JODEN 水栓金具

# ● JODEN 洗面用水栓 ビクトリアシリーズ



真鍮

ポリッシュド・クロム

セラミックバルブ (ドイツ)

ハニカム構造(スイス)

別売り

¥20.000



	100	
2PLVA		

材質	真鍮	
仕上げ	アンティックブラス	
バルブ	セラミックバルブ (ドイツ)	
泡沫	ハニカム構造(スイス)	
付属品	ブレードホース(2 本)	
排水金具	別売り	
価格	¥40,000	

#### 4 インチ混合水栓



4PCVA 材質 真鍮 仕上げ アンティックブラス バルブ セラミックバルブ (ドイツ) ハニカム構造(スイス) 排水金具 別売り 価格 ¥ 43.000

8インチ混合水栓



8PLVG 材質 直綸 ブラス(PVD コーティング) 仕上げ バルブ セラミックバルブ (ドイツ) ハニカム構造(スイス) 付属品 接続ブレードホース(2本) 排水金具 別売り ¥63,000 価格

真鍮

ポリッシュド・クロム

カートリッジ (スペイン) ハニカム構造(スイス)

ブレードホース(2 本) 別売り

¥34,000

## JODEN 洗面用混合水栓 タワーシリーズ



1LTS

1PLVS

材質

仕上げ

バルブ

排水金具 価格

材質	真鍮	
仕上げ	ポリッシュド・クロム	
バルブ	カートリッジ (スペイン)	
泡沫	ハニカム構造(スイス)	
付属品	ブレードホース(2 本)	
排水金具	別売り	
価格	¥30,000	



1LTLS 材質 直鍮 仕上げ ポリッシュド・クロム バルブ

カートリッジ (スペイン) 泡沫 ハニカム構造(スイス) 付属品 ブレードホース(2本) 排水金具 別売り 価格 ¥34,000

※上記洗面ボウル セラミックアートタイプは陶器製です。

※上記洗面ボウルガラスタイプは全て強化ガラス製です。

※陶器寸法には公差があります。

※水栓金具および排水金具は別売りです。

■ JODEN 洗面用混合水栓 アレキサンダーシリーズ

1PLAS 材質

仕上げ

バルブ

泡沫 付属品

排水金具 価格



ì	2PCMG		
	材質	真鍮 ブラス(PVD コーティング) セラミックバルブ(ドイツ)	
	仕上げ		
	バルブ		
	泡沫	ハニカム構造(スイス)	
	付属品	ブレードホース(2 本)	
	排水金具	別売り	
	価格	¥44,000	

※適合水栓は付記されている仕様以外にもございます。担当者までお問い合わせください。洗面ボウル各タイプとも、バリエーション多 数ございます。詳しくは担当者までお問い合わせください。

# 排水金具

# オーバーフロー 有り



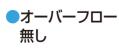
仕上げ	クロム	
価格	¥5,000	



ブラス 仕上げ ¥6,000 価格



仕上げ ブロンズ 価格 ¥8,000





仕上げ	クロム
価格	¥6,600



仕上げ ブラス 価格 ¥8,400



仕上げ ブロンズ 価格 ¥8,400

# 直流式 オーバーフロー無し

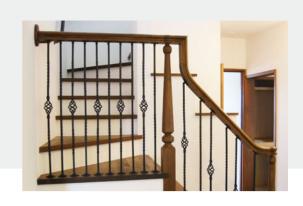


仕上げ	クロム	
価格	¥3,600	

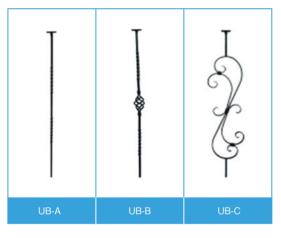
# ロートアイアン バラスター

ロートアイアン (Wrought Iron) とは鋳鉄の事を言い、昔ながらの鍛 冶作業圧延・成形した装飾用の製品は、本物の手触りが内装を重厚 に演出します。

鉄の持つ【柔らかさ】もご体感ください。



#### アイアンバラスター (子柱): ビス・下部プレート付き





自在金物 バラスター本体に装備済み



下部プレート

別梱包にて1個付属します。

品番	サイズ	価格
UB-A L = 900	12 × 12 × 900mm	4,000 円 / セット
UB-A L = 1100	12 × 12 × 1100mm	5,000 円 / セット
UB-B L = 900	12 × 12 × 900mm	5,000 円 / セット
UB-B L = 1100	12 × 12 × 1100mm	6,000 円 / セット
UB-C L = 900	12 × 12 × 900mm	10,000 円 / セット
UB-C L = 1100	12 × 12 × 1100mm	11,000 円 / セット

- ・在庫アイテムにつきましても輸入品の為、在庫切れが発生する事がありますので、ご発注の際は納期確認願います。
- ・製品はハンドメイドの為、寸法に多少の誤差が発生する事がありますので、ご了承願います。
- ・改良の為、予定無く仕様変更することがあります。
- ・アイアン製品は経年変化、環境等により「錆」の発生があります。 メンテナンスをしてご使用頂きますよう、お願い致します。





# AZwall。施工説明書

## 1. 下地のチェックと確認

#### 〈石こうボード下地の場合〉

石こうボード(12.5mm 厚以上を使用してください。)

- ・石こうボードは隙間のないように、且つ段差のないように張り込んでください。
- ・石こうボードの施工には、ビスを使用してください。
- ・廻り縁(見切り)や巾木の施工を標準としてください。
- ・石こうボードは受け木の上で継ぎ足し、@ 150 ピッチでビス止めをしてください。<u>ドアや窓枠の隅の周辺に石こうボードの継ぎ目を作らないよう</u>、事前に大工さんとお打ち合わせください。
- ・石こうボードのベベルエッジの小口に木工用ボンドを塗って貼り合わせると、かなりひび割れの抑止効果があります。
- ・3×8ボードを推奨します。横目地が少ないのでクラック防止になります。

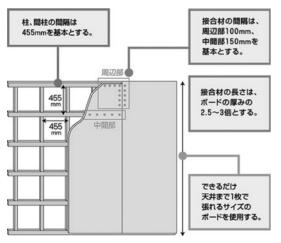
### ○良い例



#### ×悪い例

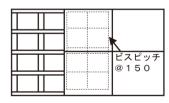


ジョイント部を開口部の延長線上に作るとクラックが発生し易くなります。





▲横受木が無い場合は、必ず天 地方向を1枚で仕上げ横継ぎ 手を作らないようにします。



▲ボードの天地が足りない時は、 必ず横受木上で継ぎ足し横継 ぎ手もビス止めします。

理想的な下地

- ※製品は湿式の材料です。下地の組み方不良や下地のあばれなどによって、ジョイント部分にひび割れが発生します。施工後のトラブル防止のため、下地の状態に不安がある場合は必ず、設計の方や大工さんと打ち合わせいただき、不良箇所などは手直しした上で施工してください。
- ※ GL ボンド工法下地は避けてください。
- ※塗り壁を仕上げる同一面に違う下地材(合板など)を用いるのは、おやめください。 ひび割れの原因になります。

## 2. 施工手順

# 養生



Р4

# パテ材の施工



P5

# シーラー処理

ビニルクロス等の場合



P9

# 仕上材の施工



P10

乾燥・補修

# 施工者の方へ

AZ wall は自然素材で構成されていよす。

材料を練る際の水量、練り方や練り時間によって材料の性質が大きく変わり ます。この点にご注意頂いて施工することが AZ wall の仕上げを成功させる ポイントです。

#### ポイント1: 基準水量

基準水量を必ず守ってください。水量を変えると糊剤の効果が悪くなる等の問題が起こ ります。

#### ポイント2:材料の練り方

バケツに基準水量の水を入れ、材料を1袋の半分程入れ、適度に混ぜ合わせます。その 後、残りの材料を全量加えかくはん機で5分以上かくはんしてください。

#### ポイント3:材料の練り時間

練り時間が短いと、材料の流動性が悪くなるなど作業性が悪くなり、仕上がりにも影響 が出ます。必ず5分以上練ってください。

#### ポイント4: 施工中の空調、換気

施工中は過度に乾燥が早いと、材料の乾きが早くなって仕上げにくくなります。施工中 は冷暖房の風などが直接あたらぬよう、注意して作業していただくのがきれいに仕上げ るコツです。

#### ポイント5:施工後の十分な換気

施工後は十分に乾燥の促進を行ってください。乾燥が遅れるとカビが発生する恐れがあ ります。湿気がこもらないよう、十分に換気を取り(窓を開ける、換気扇、エアコン、 扇風機の運転、除湿機)、完全乾燥をお願いします。ただし、施工面には連続して直接 風が当たらないようにしてください。

# 適応下地 3.4.5.6

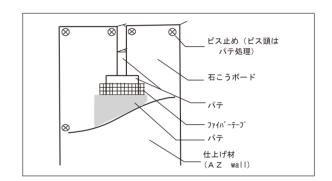
# 3. 石こうボード下地の場合

#### 3-1. パテ材の施工

- (1) 事前に準備していただきたいもの
- ①小バケツ(10 リットル以上) 1個
- ②かくはん機 大1台
- ③練り水(水道水または、これに準じる水を使用してください)
- ④施工道具(金ベラ、金ゴテ、木ゴテ、ブラシなど)
- ⑤グラスファイバーテープ
- ⑥乾燥パテ (速乾性のパテは不可)

#### (2) パテの施工方法

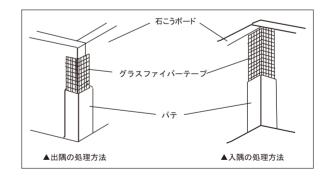
- ①石こうボードのジョイント部分およびビス頭にヘラ、又はコテで 押し込むように塗り付けてください。
- ②乾燥させます。
- ③ジョイント部分にグラスファイバーテープを貼り付けてくださ ر ۱_۵
- ④グラスファイバーテープを覆い隠すように、パテを 20cm くら いの幅に塗り、平滑に仕上げてください。
- ⑤乾燥後、ヤセた所は再度パテを塗り、平滑に仕上げてください。
- ⑥完全乾燥させます。



※仕上げパターンによりパテ処理部分の段差が見える場合がありますので、ご注意ください。

## 3-2. 入隅・出隅のパテの施工方法

- ①入隅、出隅にグラスファイバーテープを貼り付けてください。
- ②パテでグラスファイバーテープを覆い隠すように幅広にしごき 塗りしてください。



※パテは、必ず完全乾燥させてください。不完全な乾燥は仕上材の色ムラ等につながります。 ※パテ乾燥後ペーパーがけは行わないでください。

## 4. クロス下地の場合

〈クロス下地の場合〉

貼ってあるクロスの材質、クロスの下地によって施工方法が変わります。

○クロスがビニルクロスで石こうボード上に施工してある場合



クロスを剥がさずに施工できます。(クロスの上に施工)

×紙クロス、布クロスの場合、クロス下地がモルタル、コンクリートの場合



クロスを剥がして施工してください。

#### 4-1. クロスの上に施工

#### (1) 下地処理(クロスの上から施工する場合)

- ①ビニルクロス上のゴミ、**汚れを除去**してください。
- ②クロスが剥がれていたり浮いている時はその部分を切り取り、剥がしてください。
- ③クロスを剥がした部分に残っている裏紙は、霧吹きで水を与えスクレーパー等できれいに剥がしてください。
- ④経年の剥がれ防止の為、クロスの上から 20 ~ 30cm 間隔でタッカーで止めてください。特にクロスを剥がした周辺部、クロスの継ぎ 目などは剥がれやすいので、15cm以下の問隔でタッカーで止めてください。
- ⑤クロスを剥がした後に凹凸や傷がある時は、ファイバーテープを施工しパテで下地を平滑にして、乾燥後に次の工程へと進んでください。

#### (2) シーラー処理

カチオン系やアク止め入りのシーラーをローラーやハケでムラ無く塗り付け、完全乾燥させてください。

## - ※注意点

- ・クロスの模様が深い場合は、凹凸が出てしまうことがありますので、仕上材をしごき塗りして凹凸を取り平らにし、乾燥後に 仕上げ塗りを行ってください。
- ・貼られているクロスが紙クロス、布クロスの場合は必ず全面剥がしてください。
- ・クロスの汚れによるシミ、アクの発生、剥離の危険性があります。
- ・クロスの剥がれがひどいときはクロスを全て剥がしてください。
- ・クロスや石こうボードが濡れている時は、ボード等からの下地の交換が必要です。
- ・クロス表面の凹みが深い場合、仕上材をしっかりと塗り込んでください。
- ・ビニルクロスの下地への接着が不十分な場合、仕上材の乾燥収縮によりクロスが引っ張られ部分的に剥がれることがあります。
- ・カビ等がある場合は、ボードを交換してください。

#### 4-2. クロスを剥がして施工

紙クロス、布クロスの場合、クロス下地がモルタル、コンクリートの場合

#### (1) 下地処理(クロスを剥がして施工する場合)

- ①クロスをきれいに剥がしてください。
- ②表紙が残っている場合は、ローラーやハケ、霧吹きで水をしみ込ませてスクレーパー等できれいに剥がしてください。
- ③クロスを剥がした後に凹凸や傷がある時は、ファイバーテープを貼りパテで下地を平滑にして、乾燥後に次の工程へと進んでください。 ※裏紙が残っていると、その部分が膨れる事があります。

#### (2) シーラー処理

シーラーをローラーやハケでムラ無く塗り付け、完全乾燥させてください。

# - ※注意点 -

下地の汚れによるシミ、アクの発生、剥離の危険性があります。

(シミ、アクの発生の恐れがある場合はハイポリックシーラー(※注)をローラーやハケでムラ無く塗り付け、完全乾燥させて ください)

#### - (※注) -

推奨シーラー(下記シーラーは F☆☆☆☆表示製品です)

(株)ハネダ化学 ハイポリックシーラー

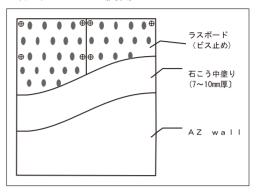
# 5. 石こう中塗り下地の場合

特別な下地処理は必要ありません。

石こう中塗りを下地とする場合、乾燥が不十分ですと、仕上村の乾燥が 遅れ、カビの発生の原因になることかあります。

下地を十分に乾燥させてから仕上げを行ってください。

#### ▼石こうラスボード(内装)



ただし、吸水の激しい中塗り材への塗り付け、夏季の大面の塗り付け、仕上材の水持ちが悪く仕上げに支障かある場合は、塗り付け前にシー ラー(※注 参照)の4倍液を全面塗布、乾燥させてください。

## 6. モルタル・コンクリートの場合

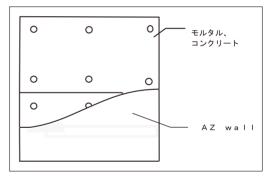
乾燥が十分(含水率 10%以下)な下地であれば特別な下地処理は必要あ りません。

ただし、モルタル、コンクリートを下地とする場合、乾燥が不十分ですと、 仕上材の乾燥の遅れによるカビの発生や、表面強度、付着力の低下がお こります。

pH 試験紙で pH9 以下、水分計で含水率 10%以下になったのを確認の上、 施工してください。

(乾燥の目安はコンクリート28日以上、モルタル21日以上)

#### ▼モルタル・コンクリート(内装)



ただし、夏季の大面の塗り付け等、仕上材の水持ちが悪く仕上げに支障がある時は、塗り付け前にシーラー(※注 参照)の4倍液を全面塗布、 乾燥させてください。

#### - (※注) -

シーラーは、夏季の急激な水引きによるドライアウトの予防、大壁を施工する上で仕上げ時間の延長など水引きを調整するため に使用致しますが、アレルギー並びに化学物質過敏症の方はシーラーが原因で気分が悪くなることがあります。作業性第一で はなく、お施主様にシーラーを使用することをご確認頂いてから使用を決定してください。

シーラー(モルタル接着増強剤) 昭和電工建材㈱ ハイモルエマルジョン

> 日本化成㈱ NS ハイフレックス を推奨致します。

上記シーラーはF☆☆☆☆表示製品です ただし、コンクリート内の気泡が出ることがあります。

※3~6以外の下地をご使用になると、色ムラ、クラックを生じる危険性がありますのでご注意ください。 また、御不明な点がございましたら事前に弊社までお問い合わせください。

# 7. 特殊下地の場合 ~(株)キムラ非推奨~

# ※重要注意点

以下に記載します特殊下地の場合は、製品の仕上がりに問題が起こる恐れがあります。 施工される場合は、お客様ご自身でご判断いただきます様お願い致します。

- ・適応下地と比べ、割れやハクリ、アクの発生の危険性が高まります。
- ・通常の施工と違い、ブク(気泡)が出る危険性があります。
- ・製品の性能を低下させる恐れがあります。

### 7-1. 合板 (ベニヤ) 下地の施工方法

# - ※注意点・

合板(ベニヤ)下地は施工後の膨張、収縮が大きく、適応下地に比べ割れが発生し易くなります。 部分使用(設備機器の受け板等)でも割れやアクの発生が予想されます。

### 7-2. ペンキ・塗装下地の施工方法

# - ※注意点 -

塗装下地の場合は、塗料が下地から剥がれてくることがあります。 (ガムテープを貼って剥がしてみて、塗料が剥がれてこないかどうか確認し施工する方法もありますが、確実な方法ではありま せん。)

### 7-3. 聚楽・砂壁・繊維壁下地の場合

### ·※注意点 –

聚楽、砂壁、繊維壁下地の場合は、剥離の危険性があります。

※樹脂聚楽などの場合、壁を剥がさなくても施工できる場合もありますが、強度を十分に確かめてから施工してください。

※ GL ボンド工法下地には施工できません。

# 8. 仕上材の施工

### 8-1. 仕上材の施工

- (1) 事前に準備していただきたいもの
- ①プラスティックバケツ(20 リットル以上の物)
- ②攪拌機(かくはんき) 大1台
- ③練り水(水道水または、これに準じる水を使用してください)
- ④塗り付け、模様付け道具、適宜(金ゴテ、本ゴテ、ハケ、ヘラなど)

※基準水量 (季節や現場条件によって水量は異なります)

仕上材	名 称	重量	水量
	AZ wall	1 袋 10kg	9ℓ前後

## ☆初めて施工される方へ

# - ※注意点 -

バケツに材料を入れる際、全部入れるのではなく、7割程入れてかくはん機で約1~2分よく混練をします。

その際、材料の吸水量が激しいために硬く感じる場合もありますが、加水せずそのまま練ってください。1~2分で柔らかく なりますので、残りの材料を入れて練ってください。それでも硬い場合は、加水をして調整してください。(季節や現場によっ て水量は異なります。)

### (2) 仕上材の練り方:ベース色

- ①バケツに基準水量の水を入れます。
- ②仕上材を1袋の7割程加え、2分程混ぜ合わせます。

その後、残りの材料を全量加え、かくはん機で5分以上よく混練し、均一なペースト状にしてください。

- ③練り置きはしなくて結構です。すぐに塗り始めてください。
- ④施工中に材料が締まってきたら、加水しないでかくはん機で練り直してください。
- ⑤塗り厚は、2mm が基本厚みです。厚塗りは、クラックの原因となります。
- ※水量の調整は土 0.5ℓで行い、最初に決定した水量を施工途中で変更しないでください。 水量の変更は色ムラや質感の違いの原因になります。
- ※混練した材料は当日中に使用してください。
  - 止むを得ず翌日の使用になる場合は密閉して保管してください。(使用前には必ず練り直してください。)
- 必ず冷暗所に保管してください。
- 気温の高い時期は、水練りしたまま長時間放置すると変質することがあります。
- 夏季は水練りした材料を当日中に使い切るようにしてください。

- (3) 仕上材と色粉の混ぜ方: ベース色以外(AZ-1~AZ-5)
- ①色粉の品番の確認をします。
- ②バケツに基準水量 (8-1 参照) の水を入れます。
- ③色粉を全て水を入れたバケツに入れ、30秒~1分程かくはんします。(こぼさない様にお願い致します。)
- ④仕上材を1袋の7割程加え、2分程混ぜ合わせます。

その後、残りの材料を全量加え、かくはん機で5分以上よく混練し、均一なペースト状にしてください。

- ⑤練り置きはしなくて結構です。すぐに塗り始めてください。
- ⑥施工中に材料が締まってきたら、加水しないでかくはん機で練り直してください。
- ⑦塗り厚は、2mm が基本厚みです。厚塗りは、クラックの原因となります。

### 8-2. 仕上材の乾燥

- ・湿気がこもらない様、十分に換気をとり(窓を開ける、換気扇、エアコン、扇風機の運転、除湿機等) 速やかに仕上材と下地材までを乾燥させてください。
- ・施工後、乾燥が遅くなりますとカビが発生する恐れがあります。

※万が一、カビが発生した場合は以下の手順に従って処理してください。 カビが発生した場合は…

- ①ドライヤーなどでカビの発生した部分を乾燥させてください。
- ②ハケなどでカビを払い落としながら掃除機で吸い取ってください。
- ③消毒用エタノールを霧吹きでたっぷり吹きかけてください。
- ④完全乾燥させてください。
- ・凍結の恐れがある場合は、室内を5℃以上に管理してください。(夜間含む)

### 8-3. その他の注意事項

※施工可能面積は、フラットパターンで仕上げて一袋でおよそ 10m²(2mm 厚)となります。 ※パターンにより色は必ずしも均一には仕上がりません。 ※混合物を入れる場合は、石油化学製品、アルカリ系製品または原料は避けてください。

# 9. 維持・補修の方法

- ・壁の掃除は、はたき等でホコリを払って行ってください。 直接壁を擦るような方法、あるいは壁を濡らすような掃除方法は避けてください。
- ・傷などの補修は以下の方法で行ってください。
  - ①傷付き、もろくなった部分をハケ等で払って落とします。
  - ②傷の周りに霧吹きで水をかけます。(材料が湿って柔らかくなる程度)
  - ③補修に使う材料を用意し、コテ、ハケ等で傷に詰めます。 (小さな傷の場合は必要ありません)
  - ④コテ、ハケ等で傷の周りの材料と良く馴染ませてください。
  - ⑤完全乾燥させてください。
  - ※濃色糸の部分補修の場合は色ムラが目立つ事がありますのでご注意ください。

# ソリッドフローリング施工方法



# ● 商品のお取り扱いについて

木は十分に乾燥させて出荷していますが、湿気・乾燥を受けることにより、伸縮・反り等が発生しますので、木の特性を考慮して適 切な保管をお願いいたします。

土間・コンクリートへの直置きは避け、雨水に濡れないように保管してください。

直射日光にあたる場所での保管は避けてください。

万一雨に濡れた場合は、乾いた布でしっかり拭きとってください。材の割れやシミの原因となります。

# ●施工箇所に関して

水廻りに施工の際は、過度の湿気状態が続きますとカビ等が発生することもございますので床下に湿気がこもらないよう、床下の乾 燥に留意してください。(湿気が床下にこもると腐朽する恐れがあります。)

外部や浴室、地下室、半地下室への施工はご遠慮ください。

## ●施工方法

### 無垢フローリング 根太組み工法用

### 施工説明書

### 根太工法

- ●雨の降りこみ等により、下地材が濡れた状態での施工はやめてください。 腐朽・ 変形・床鳴り等の原因となります。
- ●換気口は充分ですか(建築基準法施工例:外壁の床壁部に、長さ 5m 以下毎 に 300cm² 以上の換気口設置)
- ※床下の換気が充分でない場合、施工後に「暴れ」「突き上げ」「床鳴り」が発 生する恐れがあります。

## 無垢フローリング 二重床工法

### 施工説明書

### 二重床丁法

※施工前に確認

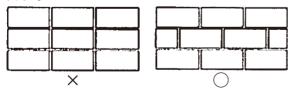
- ●フローリングを施工する前の状態において、床鳴りがしないことを確認してく ださい。
- ●ハードパネルの下地合板と、その周辺部に貼る合板はタイプ1合板を使用。
- ●換気口は充分ですか(建築基準法施工例:外壁の床壁部に、長さ 5m 以下毎 に 300cm² 以上の換気口設置)



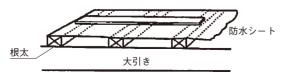
# 下地施丁

### 根太工法

- ●大引きは 90mm 角以上の乾燥材を使用し、間隔は 909mm ピッチとしてく
- ●根太は 45mm 角以上の乾燥材を使用し、プレーナーで厚みを揃え 303mm ピッチで施工してください。
- ※乾燥材の目安 含水率 20%以下
- ・乾燥材を使用しないと施工後根太が乾燥し、割れたり、痩せたりして踏み なりの原因となる場合があります。
- ・根太の厚みが一定でないと根太高に差が生じ、踏みなりの原因になります。
- ●無垢フローリングの施工の際は、必ず厚さ 12mm の耐水合板を捨て張りし てください。施工は3尺ずらしとし、接合部に2mm 程度の隙間を設けて ください。



尚、床下の風通しを良くし湿気がこもらないようにしてください。湿気が多い 場合は 0.1mm 厚以上の防水シートを根太と合板の間に敷き込んで施工してく ださい。



●床上に重量物を置く場合は根太間隔を狭くするなどの地下の補強を行なっ てください。

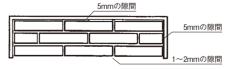
### 二重床工法

地下の施工はメーカーの施工説明書にそって正しく施工してください。

- ◆主な注意点◆
- ●床コンクリート打設後、3週間以上の養生期間をとってください。養生期 間が短いとコンクリートの水分でトラブルの発生原因となります。(床の波 うち、盛上がり)
- ※特に冬場はコンクリートスラブの乾燥が遅くなりますので4週間以上の養 生が必要となります。充分注意してください。 含水率 10%以下
- ●際根太をしっかり固定してください。



●パーティクルボードの割付は必ず3尺ずらしにしてください。 壁は 5mm 程度の隙間 ボードのジョイント間は 1 ~ 2mm の隙間



- ●捨貼合板はベースパネル(パーティクルボード)の長さと直交するように 施工し、且つベースパネルのジョイントと捨貼合板のジョイントは 100mm 以上離して割付してください。釘は300mm以下の間隔で施工してください。 釘はベースパネル下面に貫通すると、床下配管を破損する恐れがあります ので 30mm 長さ程度のボード釘を使用してください。
- ※遮音下地を使用する場合は支持脚の沈み量が大きい為、床鳴りしますので 接着剤(ジカボンド)を併用してください。

### 仮並べ 根太工法・二重床工法/共通施工

- ●天然木ですので、色合い、木目が同一のものはありませんが、施工後色調、及び木目の偏りがないようにあらかじめ仮並べをしバランスよく施工してください。 ※極端に色柄の異なったものがありましたら、施工前に弊社営業まで連絡くださいますようお願い致します。
- ※無垢フローリングは合板基材の復合フローリングに比べ吸放湿による寸法変化が大きく、又施工時の気候、季節、地域差の影響もありますので、施工前に開梱し、 施工場所の環境になじませてから施工してください。

# 割付

### 根太工法

- ●下地合板のジョイント部と無垢フローリングのジョイント部がかさならない ように割り付けをしてください。
- ●木口部のジョイント部が根太上にくるように割り付けをしてください。

### 二重床工法

●下地合板のジョイント部と無垢フローリングのジョイント部がかさならない ように割り付けをしてください。

# 下地への固定

1 下地への固定は糊・釘併用とし、接着剤(アクリル系弾性接着剤)をご使用ください。

### 根太工法



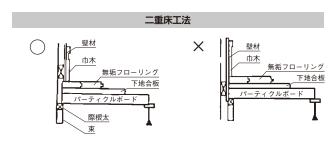


# 下地への固定

# 根太工法・二重床工法/共通施工

- ◆釬打ち施工の場合◆
- ●無垢フローリングの雄実部に直接釘打ちすると、実部が欠けたり、割れたりする場合がありますので、予めドリルで直径 2mm 程度の導き孔をあけてから釘打ちし てください。(割れたまま施工すると踏み鳴りが生じる場合がありますので、充分注意してください。)
- ●釘打ち部の下地合板上にネダボンドを塗布し、雄実に 38mm-50mm 長さのフロアー用スクリューネイルを使用し 45 度の角度で打ち付けてください。
- ●釘頭はポンチで確実に締め付けてください。
- ●釘打ち部の下地合板にネダボンドを塗布し、雄実に 38mm-45mm 長さの ステープルを 45 度の角度で打ちつけてください。
  - (極端に角度がずれると、割れたり、打ち込み不良になりますのでフロアー ガイドを取り付けて施工してください。)
- ●無垢フローリングの場合、樹種毎の硬度も様々ですし、又同一樹種でも硬 さにバラツキがありますのでエアー圧の調整は充分に行なってください。
- ※樹種によっては使用できない場合があります。その際はフロアー用スクリューネイルでの釘打ち工法でお願いします。
- サネは強く叩き込みすぎないようにしてください。膨張時の反りを防ぐため、名刺1枚~2枚分程度の隙間を設けてください。
- 2 壁際は突き付け施工はせず、必ず 5mm 以上の隙間を設けてください。

## 根太工法 壁材 巾木 無垢フローリング 無垢フローリング 下地合板 下地合板 根太



雄実上部が膨れる場合がある。

### 根太工法・二重床工法/共通施工

- ※周辺部の納めは必ず隙間を設けるか、コーキング処理してください。吸湿時に無垢 フローリングが膨張して不具合が生じますので厳守願います。
- ●施工終了後は必ず養生してください。別紙床養生に関するご注意をお読みください。



保管上の注意

- ●水がかかりやすい箇所、湿気の強い箇所、直射日光の当たる場所での保管は避けてください。
- ●保管には、水平な場所に同じ高さの3本のサンギを置いて水平に保管してください。

雄実上部が膨れる場合がある。

# ●床養生に関するご注意

養生テープを剥がす際に、塗膜も一緒に剥がしてしまうケースがあります。

室温・日射状況などによっても、剥離症状は異なりますが、以下の2点について厳守頂くようお願い申し上げます。

- ①床養生の際に必ず養生シートを床材より壁、巾木まで立ち上げてテープで固定下さい。
- ②養生ボードを貼る場合は、壁周辺に予め養生シートを壁、巾木まで立ち上げて貼付け固定し、その上に養生ボードを重ね貼りして ください。
- 尚、やむなく養生テープを床材に直接貼る箇所がある場合、弱粘性養生テープとして下記商品を必ずご使用ください。

商品 CD	商品名	床直張り
19700	パイオラン 床養生テープ	0

尚、同商品以外のものを使用されて塗膜が剥離した場合は、保証対象外とさせて頂きます。

# ソリッドフローリングお手入れについて『しの



本製品を末永くお使いいただくために、本文を必ずお読みください。



# 無垢フローリングの特徴

無垢フローリングは、様々な天然木を使用し、表情も豊かで自然な風合いが楽しめる一方で、材質的には柔らかいもの も多く、ご使用の際には気を付けていただくポイントもあります。

### ①無垢材は呼吸をします。

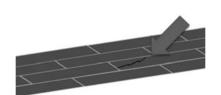
梅雨時期などの高湿度期間は水分を吸いこむことで膨らみます。又、冬季の乾燥期間は水分を吐き出すことで収縮し ます。製造過程でその伸縮幅を軽減し、安定させていますが無垢フローリングの性質上、100%なくすことはできませ

本製品は、取付説明書に沿った施工と室内環境を適切な湿度(40~70%)に保って頂くことで、快適な状態でご使用 頂けます。

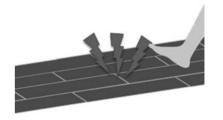
但し、下記の症状に関しては、生活に支障をきたさない程度に起こる可能性がありますので予めご理解とご了承をお 願い申し上げます。



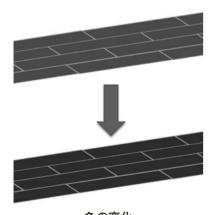
スキ 冬期間に起きやすい症状



ひび割れ 急激な乾燥で起きやすい症状



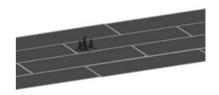
床鳴り 湿度変化により起きやすい症状



色の変化 紫外線や可視光線の吸収により 起きやすい症状



反り・突き上げ 梅雨時期の湿度が高いと 起きやすい症状



表面の毛羽立ち 急激な乾燥・お手入れ不足により 起きやすい症状 ※オイル仕上・無塗装のフローリングに 多くみられる症状。



# ⚠ ご注意下さい

### 傷やへこみ

- ①家具などの脚やキャスターの直の接触はお避けください。
  - キャスターの場合はカーペットを敷く、家具などは脚用のフェルト等で保護してください。
- ②ピアノや重量物を置く場合は、敷板や重量を分散させるもので局所に重量が集中しないようにしてください。
- ③土足でのご使用は傷・シミなどの原因となりますのでお避けください。
- ④ペットの爪は引っ掻き傷を床表面に発生させるおそれがあります。

### シミ・色褪せ

天然木は、液体が内部に浸透するとシミなどの原因になるため、すぐにふき取る必要があります。

- ①液体(コーヒー、しょう油、水、化学薬品など)をこぼした場合は、すみやかにふき取りください。シミの原因となります。
- ②ペットの排泄物は、変色やシミの原因となりますので、ペット用のトイレの周辺にはマットなどを敷くことをおすすめしま す。
- ③直接日光があたることで変色します。カーテンやブラインドなどで日差しの調整をおすすめします。

### 膨張に起因する突き上げ

- ①台所や洗面所等の水廻り周辺にご使用の場合はマット類を敷いて、フローリングに直接水がかかるのを避けてください。
- ②梅雨時期など湿度の高い時期は、除湿する等して適正湿度を保つようにしてください。
- ③雨天時に窓を開けっ放しにしておくことでの雨の入り込みは床の膨張につながりますので直接あたらないようにご注意く ださい。

### 反り・ひび割れ

- ひび割れは湿度や温度変化、又直射日光などでも起こりやすくなります。
- ①温風ヒーターは風が床に直接あたりやすいため、マットなどを敷いて保護してください。
- ②直射日光は、紫外線による変色及びひび割れの原因となりますので、カーテンなどで直射日光をできるだけ遮ってください。
- ③電気カーペットには対応していませんので、ご使用はお避けください。ひび割れの原因となります。
- ④望ましい湿度は40~70%です。冬場の過乾燥には十分ご注意ください。

日頃のお手入れやメンテナンスについては、専用商品 **Bona** P48 ~ 49 をご覧ください。

# Click Floor 施工説明書

# ご使用前の施工時の注意点

本製品はクギ・接着剤を使用しないフローティング工法(置き敷き工法)です。

湿気等により伸縮する可能性がございますので、壁際等には「クリアランス(床材可動幅)」が必ず必要となりますので、必ず適正 幅を確保してください。(1mに対して 1mm、最低 5mm 以上)

クリアランスを有効に機能させるため、壁際の巾木を押さえつけてフロアの動きを損なうことのない様に施工してください。

フロアパネルをはめ込む場合は、叩いたりせず、適切な角度で差し込むことでしっかりクリックされます。 フロアパネルを無理矢理押し上げ施工しないでください。木口面から軽く叩くことで滑り込むように自然とフロアは下がります。 ※フロアがきっちりはめ込まれていないと、隙間の発生や目違いの発生原因にもなり、その段差が「欠け」につながる場合がござい ますので注意してください。

フロアを貼る最大スパンは 10m 以内です。それを超す場合は見切り(L型又は T型)を取り付けてクリアランスを確保出来るよう に事前に計画してください。

接着剤・ビスでフロアを固定しないでください。

水分が多い箇所(風呂⇔洗面の境部、サッシ結露による水分過多となる部位等)には、フロアの切断面に防水処理を施してください。

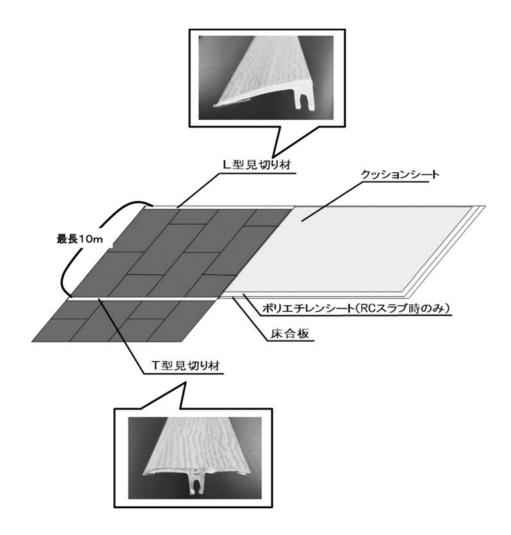
サネの部分には防水処理剤が塗布してありますが、完璧なものではありません。 特に床鳴りを防止する上でも、クリアランスの確保・有効性を再確認してください。

本製品は、施工直後に床鳴りが発生する場合がございます。

本フロアの表面は非常に強いセラミック加工のため、チップソーなどの摩耗が早くなります。

# 1. 概要図

下図は ClickFloor の施工概要図です。 ClickFloor は木造住宅工法、RC 工法のどちらでも使用することが可能です。



# 2. 規格・使用下地材

- 1) 規格
- ①サイズ

厚さ8mm×幅190mm×長さ1200mm

- ②入数
  - 7枚入/ケース
  - 1.596m² 入/ケース

※必要数量の算出は10%程度のロスを計算してください。

- ③専用下地材
  - ·木造用下地 (構造用合板用)

クッションシートP.P 厚さ 2mm×幅 1000mm×長さ 30m

・コンクリート床用(RC など)

ポリエチレンフィルム+クッションシート P.P 厚さ 0.1mm×幅 1800mm 品

# 3. 事前チェック

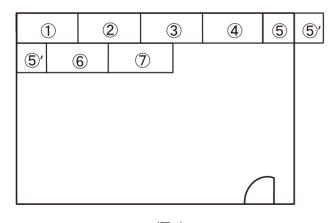
- 1) 下地のチェック
  - ・不陸となるようなものは必ず取り除いて掃除をしてください。
  - ・床の水平状態を確認してください。
    - ⇒床の水平平滑度が 2mm/2m 以上の場合は水平を合わせる作業後に施工をしてください。
  - ・床の水分状態を正確に確認してください。
    - ⇒構造用合板の場合は 14%以下、RC 造の場合は 5%以下の含水率を確認してください。
    - ⇒ RC 造の新築建物の場合は躯体工事後、自然乾燥は3カ月以上、強制乾燥の場合は2週以上経過後に施工することを推奨します。
  - ・床暖房の温度が平均温度が38度以上になる所の施工は禁止です。(例:サウナ)
  - ・バリアフリーの場合の建具下端は、構造用合板から 13mm 以上のクリアランスを確保してください。⇒下地材(0.1mm + 2mm) +床材 8mm +見切材高さ 2mm ≒ 13mm
  - ・他の作業工程と重複しないようにしてください。
  - ・カーペット等の柔らかすぎる下地の場合は、フロアを貼る前にカーペットを剥がしてから使用するようにしてください。

### 2) 商品到着時

- ・クリックフロア本体は 24 時間前に現場に納入して空気環境に慣らしてから施工してください。
- ・当商品は木質系ですので、荷降ろしの際にフォークリフトや荷吊りロープ等で傷をつけないよう十分注意してください。
- ・現場、倉庫での保管はパレットや台木の上に載せ、直接地面に置かないでください。 また、シート等できちんと養生してください。

### 3) 開梱時・割付時

- ・開梱時に重要な損傷が認められる場合には、商品到着後24時間以内に当社にご連絡ください。
- ・貼り方におきましては、千鳥(レンガ貼り)になる様に割付けてください。 部屋の左端から貼り始め、右側端部にてカットした材をそのまま次列の左端に使用してください。 その際、材の長さが 300mm に満たない場合はご利用にならないでください。(図 1 参照)
- ・最後の列のフロアは幅が 50mm 以上(図 2 参照)となる様に事前に割付を考慮するようにしてください。 (最後のパネルが 50mm 以上となるよう 1 列目のパネル幅をカットしてからスタートするなどしてください。)
- ・長さ・幅方向が 10m 以上になる場合、伸び調整のための見切り材を使用してください。 ※フロア連結部分を通して施工しないでください。



ClickFloor 本体

,50mm 以上

(図2)

## 4. 施工方法

- 1) 下地シート(クッションシート) 敷き込み
- ①床合板下地の場合
  - ・下地床を清掃後、クッションシートを隙間なく敷いてください。
  - ・シートは重ねず、「突き付け」にて施工し、合わせ目をテープにて貼ってくだ さい。(クッションシートを重ねて施工しないでください)
  - ・滑りやすい面を上面にしてください。
  - ・タッカーで数ヵ所止めます。
  - ・つなぎ目部分には養生テープにてつなぎ合わせます。
- ② RC スラブの場合

RC の場合、ポリエチレンフィルムを施工してからクッションシートを施工して ください。

- ・床のほこり、ゴミは取り除いてきれいにし、ポリフィルムが損傷しないようにします。
- ・フィルム同士の繋ぎ目は、20cm 重ねてテープで貼り湿気の浸透を防ぐようにしてください。
- ・湿気が多い箇所を施工する場合はフィルム同士の重ねシロを 30cm 以上にします。
- ・更にテープで完璧に貼って湿気が入らないようにしてください。 また、壁の立ち上がり部分までくまなく敷き込みます。

⇒床材を施工する際にフィルムに空気が入った場合は壁の立ち上がり部分で抜くようにしてください。

・ポリエチレンフィルムは壁際で2cm以上の立ち上がりを設けてください。

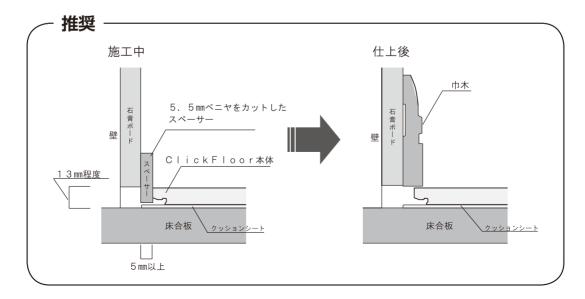
## ※下地シートは不陸調整のため、必ずフロアの直下に敷いてください。

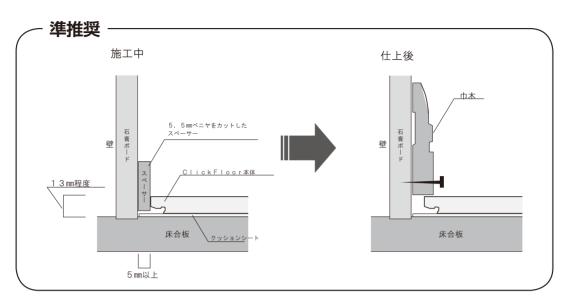
- 2) フロアの貼り始め
- ①スペーサーを取り付ける
  - ・床材と壁の間に 5mm 以上のクリアランスを設けてください。
  - ・5.5mm 合板を切断してスペーサーとして使用してください。 (クリックフロアの端材でも可能です)
  - ・スペーサーは床材本体の長手方向で3枚程度を入れるようにしてください。
  - ・可能な限り、床下地と石膏ボードは13mm程度のクリアランス設けてください。 (下図(推奨)参照)
  - ・推奨の収まりが難しい場合は、ボードを床下地まで下げても構いません。 (次頁図(準推奨)参照)

※コンクリート床の場合は専用下地材の下にポリエチレンフィルム(厚 0.1mm)を入れますが、その他の収め方は木下地と同じです。



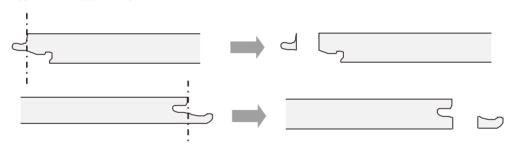
※始めに壁から離れた位置で3列程施工し、 その後寄せると作業性が向上します。





### ②最初のフロアの貼り付け

- ・最初の列の壁際のサネは切断します。
- ・両端部の壁際のサネも切断します。
- ・最後列の壁際のサネも切断します。

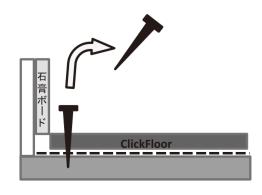


- ・部屋の左隅より貼り始めます。
- ・フロアボードの凸サネを壁側に向け、貼り始めてください。





※フロアの貼り始め(石膏ボードを上げる場合・スペーサーが使えない場合)



### ①仮釘を打つ

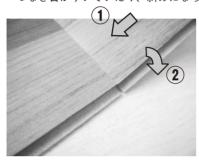
要所要所に打ち、フロアが奥に入り込まない様に1列目のフロアを仮留めして ください

### ②貼り終わったら

※仮釘は必ずはずしてください。

釘を取らないとクリアランスがとれなくなり、フロアの浮きにつながります。

- 3) 短辺方向の施工方法
- ①2枚目のフロアの取り付け
  - ・2 枚目のフロアパネルを貼る際に、接続サネ部の位置にスペーサーを合わせ直してください。
  - ・パネル同士を「カチッ」となるまでキッチリとはめ込み、床に置きます。
  - ※このとき角度(15~20度)をつけてはめ込むことが重要です。
  - ・しっかりと入っていない場合は下記の施工方法に基づき接続部をはめ込んでください。
  - ・パネルをはめ込んだ際、隙間が空かない様に
  - ①のようにパネルを押し込みながら
  - ②のように下げてください。
  - ・つなぎ目がすいていたり、斜めになっていないことをご確認ください。



短辺方向のサネを入れる際、材の自重により長辺側よりも簡単にサネが入ることがありま

サネが入ったと思っても段差が発生している可能性がありますので再度入れ直すか、反対 側から引き寄せ金物を使用して目違い(段差)が発生しない状態になるよう調整をしてく ださい。

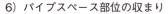
そのまま施工すると冬場にサネ部が開いたり、段差部分の引っ掛かり〈欠け〉につながる 場合があります。

### ②右端部の施工

・フロアを必要寸法に合わせ切断します。 その際右側壁にはスペーサーを挟み、クリアランススペースを取ってください。

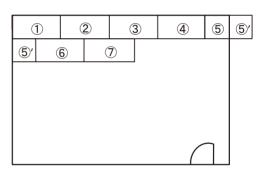
### ③2列目以降左端部施工

- ・次列のスタートは、前列の最後に切断したフロアの残りを最初に貼ります。 ※切断した次列の最初の長さが300mm以下の場合はご利用にならないでください。
- 4) 長辺の隙間調整
- ①長辺部つなぎ合わせる
  - ・短辺をつなぎ合わせた後、長辺をつなぎ合わせます。 その際、タッピングブロックを使用し、軽く叩きながら隙間を詰めていきます。
  - ・フロアを下に押し込み調整しながらキチッとはめ込んでください。
- 5) クリアランススペースの確認・調整
- ①3列目以降の施工
  - ・3列目まで仮施工をし、壁際のクリアランススペース・両端の取り付け位置 が適正かどうかを再確認してください。
    - それ以降も確認を繰り返し行ってください。

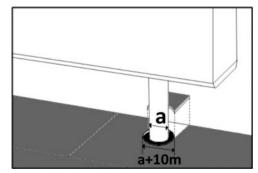


### ①穴をあける

- ・パイプ用の穴を実際の穴より 10mm 程度大きい穴をドリルで開けます。
- ・壁際の部分をカットし、パネルを敷いた後、カットした部分を再びはめ込みます。
- ・ドア枠、柱などの出隅の部分はフロアボードの厚さにドア枠を切断してくださ い。







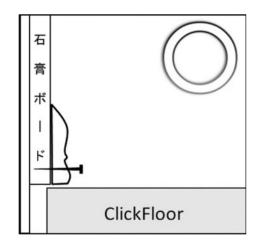
### 7) 最終列(壁際)の施工

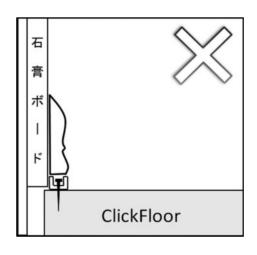
- ①フロアの切断・施工
  - ・最終列のフロアは、スペーサーと同様のサイズのクリアランスができるようなサイズで切断してください。
  - ・数枚のフロアボードの端をキッチリとはめ込み、繋げた状態で貼ると施工が楽になります。
  - ・全体的に位置を合わせてフロアをはめ込みます。
  - ・フロアを押し込みながら、隙間が空かない様に手前側に引き込みつつ調整します。
  - ・最終列のフロアを均一に引き込むため、引き寄せ金物であまり力を入れす ぎずに叩きながらはめ込んでいきます。
- ②最終パネルのはめ込み
  - ・最終パネルの直前のパネルの凸サネ部分の突起の部分をノミもしくはカッ ターで削ってください。
  - ・凹サネ部分に接着剤を均一に付けてください。
  - ・最終フロアパネルを長辺方向のサネを通常パネルと同様に手前に引き込み ながら押し下げてください。
  - ・引き寄せ金物で隙間がなくなるまで軽く叩いてください。
  - ・すべての施工が終わりましたらスペーサーをすべて取り外します。
  - ・周囲に 5mm 以上のクリアランスがすべてあるか確認してください。



### 8) 巾木の取り付け

- ①巾木の取り付け方法
  - ・巾木を使用して収まりを確認してください。
  - ・巾木は必ず壁側に取り付け、フロアパネルに固定しないでください。
  - ・巾木を取り付ける際、フロア側への過度の押さえつけにならないよう、名刺一枚分のクリアランスを設けて巾木を取り付けるよ うにしてください。





### ②巾木にゴム付きのスペーサーがある場合

過度に押さえつけて取り付けますと、フロアのクリアランスが取れていても有効に動かない場合がありますので、ゆとりを持って 取り付けるように注意してください。

※クリアランスに有効性がないと、フロアの「浮き」に繋がる可能性がありますので巾木の取り付けの際は、押さえつけ過ぎない ように十分注意してください。

ネイルガンによるフィニッシュネイルでの取り付けの場合は特に注意が必要です。

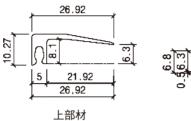
### ③スペーサーを外す

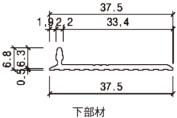
名刺一枚分のスペーサーを取り出します。

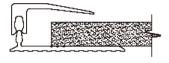
最後に巾木がフロアを押さえつけていないかを確認してください。

# 5. フロア副資材の取り付け方法

- 1) L型見切りの取り付け方法
- ①取り付け箇所
  - ・敷居との取り合い部
  - ・既存のフロアに重ね貼りする場合などで、巾木を外さずに施工する際の壁際の外周部などに







・見切り壁際とフロアの間に 5mm 程度のクリアランスを設けてください。



・上から上部材を押し、はめ込みます。

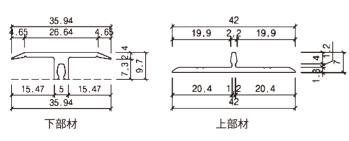


### ※注意点

下部材を取り付ける際、クッションシートと重なり合わない様にクッ ションシートを見切りの部分でカットしてください。



- 2) T型見切りの取り付け方法
- ①取り付け箇所
  - ・施工場所の1辺が10mを超える場合
  - ・貼り分けや色柄の異なるフロアを貼る見切りとして
  - ・開口部、敷居位置の見切りとして





- ・L型見切り同様見切りとフロアの間に5mm程度のクリアランスを設けてください。
- ・ClickFloor 施工後、上から上部材を押し、はめ込みます。

# 6. 特殊施工の収め方

- 1) 重量物の設置
  - ・部屋の一部に重量物を設置する場合、下地マットが重量にて潰れ、サネ部に負担がかかり、サネ部に隙間が発生したり段差が発 生する事があります。
  - ・重量物の寸法を測った上で、L型見切りを使用し、クリアランスを設けてください。
  - ※フロアの上に重量物を配置すると伸縮の逃げ場がなくなり、浮き・隙間の原因となりますのでご注意ください。

# 7. 床暖房への施工注意点

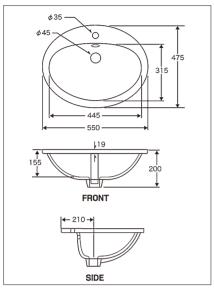
- ・さまざまなタイプのものに使用可能ですが、フロア表面温度が38℃を超えない床暖に限ります。
- ・シート式タイプの床暖では、急激に温度が上昇する商品もあるので注意してください。
- ・蓄熱式は常時熱にさらされている状態となりますので、建物内部の過乾燥状態により収縮が発生する可能性もございますので、 湿度管理を注意して行ってください。
- ・床暖房使用の際は、販売先様に採用床暖の可否をご確認ください。

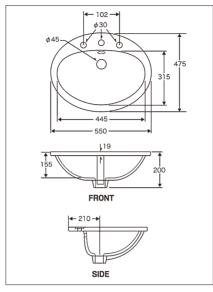
# 8. その他の注意事項

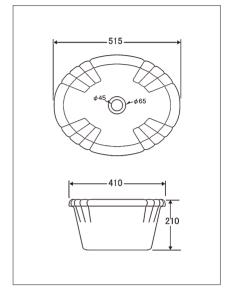
- ・クローゼットや1本引きドアなど、床付けレールが取り付く建具の場合床付けレールをフロアパネル方向に留め付けないでくださ
- ・店舗などの外靴での利用をされる場合は、事前にキムラまご御相談ください。
- ・狭い空間(トイレ、洗面所、点検口のフタ)にご使用の場合も必ずクリアランスを確保の上 施工をお願いします。
- ・後間仕切り工法などで床材を施工後に間仕切り壁を施工する際も同様にクリアランスを確保してください。

# デザイン洗面化粧台 図面集

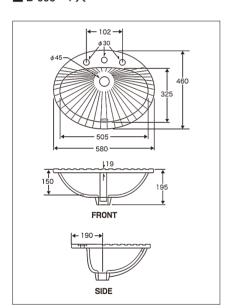
# ■洗面ボウル



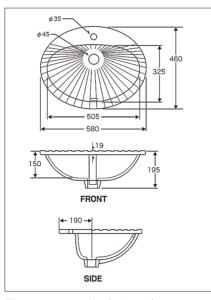




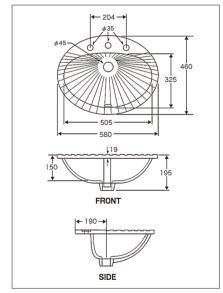
■ B-006 1穴



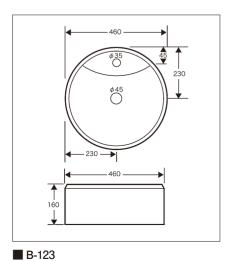
■ B-006 3穴



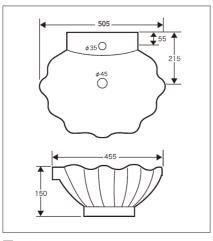
■ HCL-1010



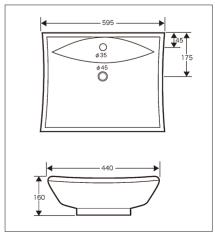
■ HCL-1040 1 穴



■ HCL-1040 3穴(4インチ)



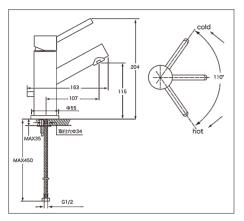
■ HCL-1040 3穴(8インチ)

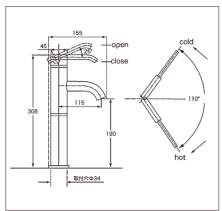


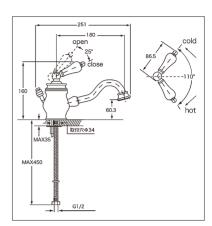
■ B-233

■ B-244

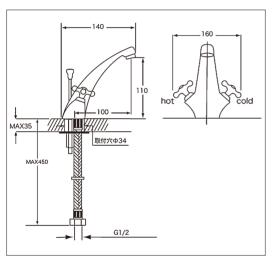
# ■水栓金具

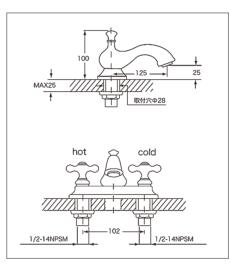


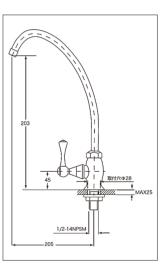




**■**1LTS ■ 1LTLS ■ 1PLAS / 1PLAG



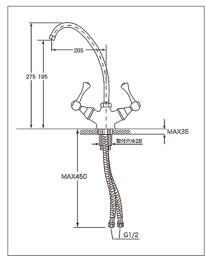




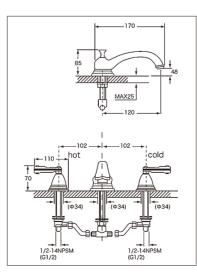
■ 2PCMS / 2PCMG

■ 4PCVS / 4PCVG / 4PCVA

■ 1PLVS / 1PLVG / 1PLVA

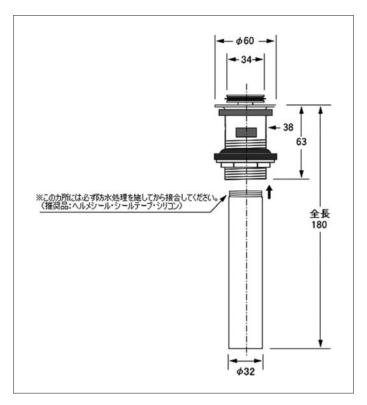


■ 2PLVS / 2PLVG / 2PLVA

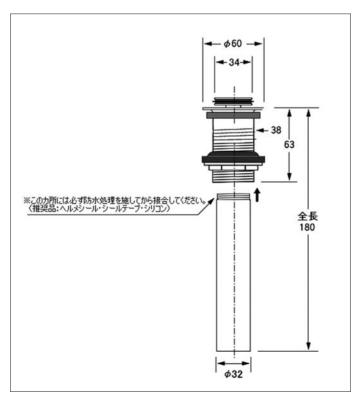


■ 8PLVS / 8PLVG

# ■排水金具



■オーバーフロー有



■オーバーフロー無

### 本社

〒060-8576 札幌市東区北6条東2丁目3番1号 Tel.011-721-4311 Fax.011-742-4714

### 釧路営業所

〒084-0913 釧路市星ヶ浦南1丁目3番地45 Tel.0154-52-1455 Fax.0154-52-1458

### 带広営業所

〒082-0005 河西郡芽室町東芽室基線3番地22 Tel.0155-62-0160 Fax.0155-62-0199

### 旭川営業所

〒079-8442 旭川市流通団地2条5丁目31番地2 Tel.0166-47-0301 Fax.0166-47-0490

### 函館営業所

〒041-0824 函館市西桔梗町589番地44 Tel.0138-49-5331 Fax.0138-49-5734

### 仙台営業所

〒984-0015 宮城県仙台市若林区卸町2丁目5-7 Tel.022-782-1301 Fax.022-782-1306

### 郡山営業所

〒963-0547 福島県郡山市喜久田町卸1丁目115番地の1 Tel.024-963-2066 Fax.024-963-2067

### 松本営業所

〒399-0005 長野県松本市野溝木工1丁目8-17 Tel.0263-28-4600 Fax.0263-28-4555

### 関東営業所

〒331-0821 埼玉県さいたま市北区別所町64番地11 Tel.048-666-0731 Fax.048-666-0866

### 東京営業所

〒170-0013 東京都豊島区東池袋3丁目9-9 明昌MGビル4F Tel.03-5953-0552 Fax.03-5953-0578

### 大阪営業所

〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場1丁目11番9号 長堀安田ビル2F 202号 Tel.06-6266-0377 Fax.06-6266-0378

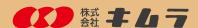
### 名古屋営業所

〒465-0003 愛知県名古屋市名東区延珠町503番地 ランブル延珠2F 201号室 Tel.052-799-8030 Fax.052-799-8031

### 福岡出張所

〒812-0876 福岡県福岡市博多区昭南町1丁目2-12 センクレーネ 202号室 Fax.092-585-2377





www.kimuranet.jp